



INSTALLATION



FACILITY SOLUTIONS



KITCHEN SOLUTIONS



IT POWER SOLUTIONS

# HLAVNÍ KATALOG 2015

**EST**

Výhradní dodavatel pro ČR a SR

It's electric.

**BACH  
MANN**



	<b>INSTALLATION</b> . . . . .	4
	Obsáhlý program pro elektrotechniku a elektroniku. Vše pro potřebu odborníků, vždy na nejvyšší úrovni techniky: osvědčené prvky, vysoce kvalitní produkty.	
	<b>FACILITY SOLUTIONS</b> . . . . .	52
	Elegantní a praktická řešení přístupu k napájecím a datovým zdrojům v kancelářích, školících střediscích a konferenčních sálech. Modulárně koncipované flexibilní napájecí a komunikační systémy.	
	<b>KITCHEN SOLUTIONS</b> . . . . .	117
	Řešení přístupu k napájecím a datovým zdrojům v kuchyních s požadavkem na perfektní design a praktické použití. Modulárně koncipované flexibilní napájecí a komunikační systémy.	
	<b>IT POWER SOLUTIONS</b> . . . . .	132
	Napájecí systémy pro efektivní napájení moderních IT řešení. Vše, od napájení rozváděčů až po vysoce kvalitní integrované elektronické stavební prvky.	
		
	<b>Rejstřík</b> . . . . .	145

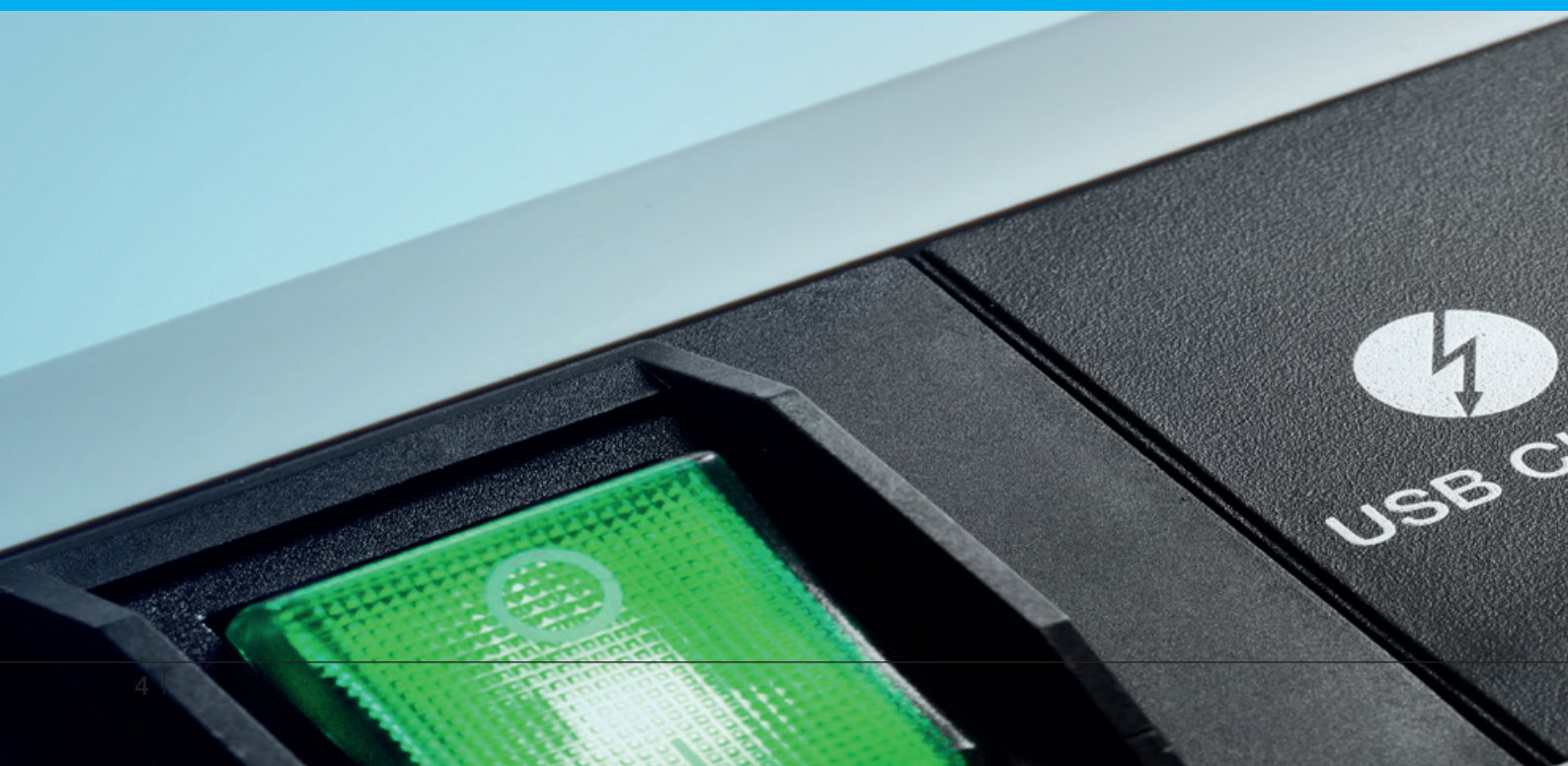
# INSTALLATION

## Prodlužovací přívody

CONNECT LINE .....	6
CONNECTUS + CRAFTMAN .....	8
SELLY + SMART .....	10

## Kabely, vidlice, spojky

PRODLUŽOVACÍ KABELY .....	13
PŘÍVODNÍ KABELY .....	14
CEE KABELY .....	24
SPIRÁLOVÉ KABELY .....	26
KABELOVÉ BUBNY .....	30



KABELOVÉ BEZPEČNOSTNÍ BOXY .....	31
VIDLICE A SPOJKY .....	35
PŘÍSLUŠENSTVÍ .....	40
DĚTSKÁ OCHRANA INTERBÄR .....	41
SPÍNAČE A STMÍVAČE INTERBÄR .....	42

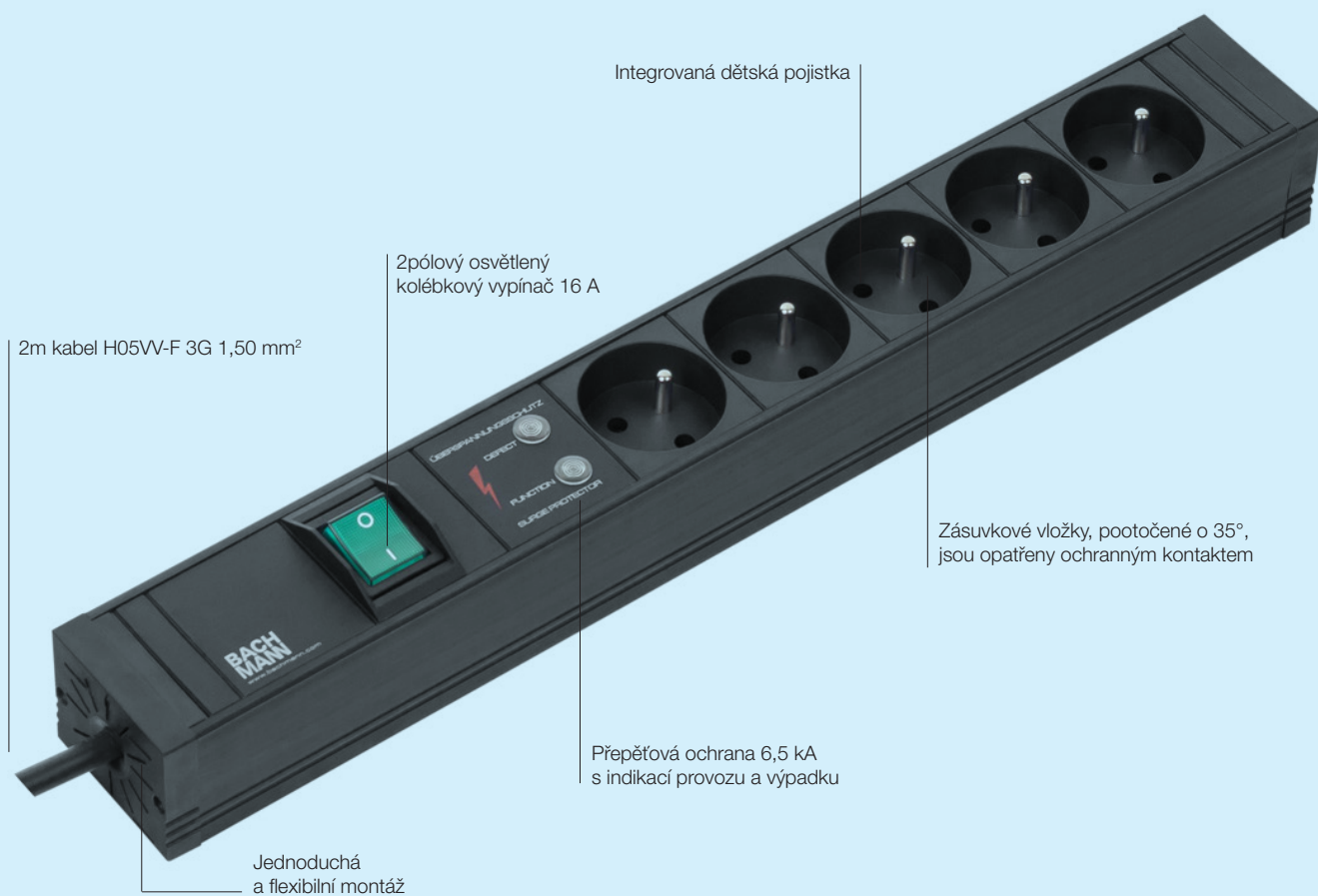
## Proudový spínač na ochranu osob

PROUDOVÝ SPÍNAČ NA OCHRANU OSOB .....	32
---------------------------------------	----

## Cestovní adaptéry

SKROSS CESTOVNÍ ADAPTÉRY .....	50
--------------------------------	----





# CONNECT LINE

Design pro Váš dům či kancelář

## Přehled předností

- Kompaktní provedení
- Široká produktová řada
- Včetně montážního úhelníku, flexibilní montáž
- Nabíječka USB nebo přepětová ochrana
- Plug and play

## CONNECT LINE

· Plastový

Obj. č. | Provedení

**CONNECT LINE 4x zásuvka 230 V s ochranným kontaktem + tepelná pojistka 16 A**Plastový profil, černá, včetně 2m napájecího kabelu H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> a montážních úhelníků

420.0005	· 4 zásuvky s dětskou pojistkou
420.0000	· 4 zásuvky s dětskou pojistkou + 1 vypínač

**CONNECT LINE s tepelnou pojistkou 16 A**Plastový profil, černá, včetně 2m napájecího kabelu H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> a montážních úhelníků

420.0001	· 5 zásuvek s dětskou pojistkou + 1 vypínač
420.0006	· 6 zásuvek s dětskou pojistkou
420.0002	· 7 zásuvek s dětskou pojistkou + 1 vypínač
420.0007	· 8 zásuvek s dětskou pojistkou
420.0003	· 9 zásuvek s dětskou pojistkou + 1 vypínač
420.0008	· 10 zásuvek s dětskou pojistkou
420.0004	· 11 zásuvek s dětskou pojistkou + 1 vypínač

**CONNECT LINE 5x zásuvka 230 V s ochranným kontaktem + tepelná pojistka 16 A + nabíječka USB**Plastový profil, černá, včetně 2m napájecího kabelu H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> a montážních úhelníků

420.0010	· 5 zásuvek s dětskou pojistkou + 1 vypínač · 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)
----------	---

USB NABÍJEČKA

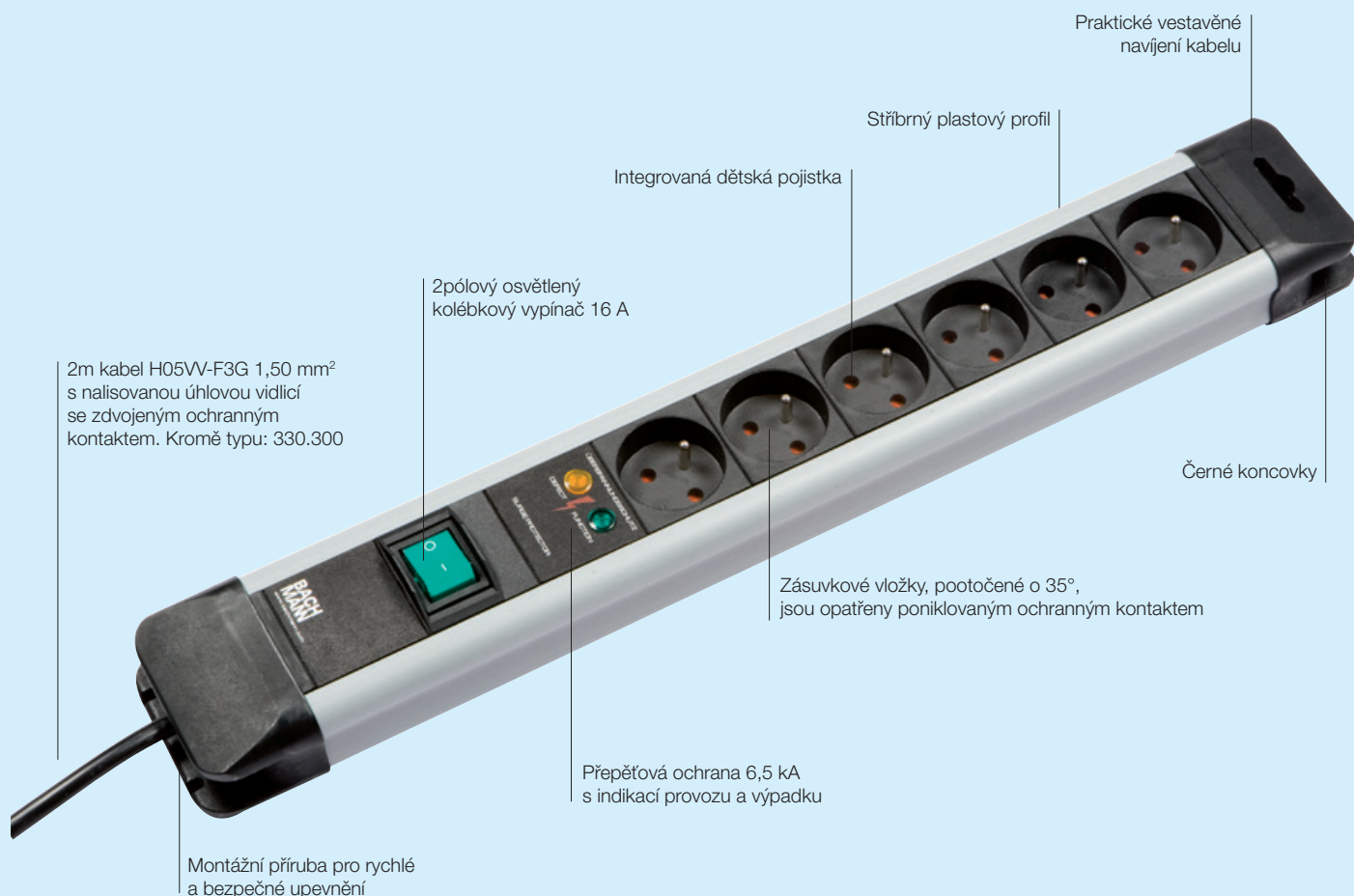
**CONNECT LINE 5x zásuvka 230 V s ochr. kontaktem + tepelná pojistka 16 A + přepětová ochrana**Plastový profil, černá, včetně 2m napájecího kabelu H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> a montážních úhelníků

420.0011	· 5 zásuvek s dětskou pojistkou + 1 vypínač · 1 přepětová ochrana 6,5 kA se světelnou signalizací
----------	--



**Montážní úhelníky pro flexibilní montáž jsou součástí balení všech položek CONNECT LINE (ilustrační foto použití úhelníků).**





# CONNECTUS + CRAFTMAN

Robustní prodlužovací přívod

## Přehled předností

- Výborný poměr cena/výkon
- Praktická montáž
- Vysoce kvalitní technika
- Testované konstrukční prvky
- Zásuvková pouzdra neobsahují halogeny a PVC



## CONNECTUS

· Vstup: 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý

Obj. č. | Provedení | Rozměr cca: (d × š × v)

CONNECTUS		
1× kolébkový vypínač oranžový		
330.100CZ	· 4 zásuvky	· 355 × 72 × 49 mm
330.101CZ	· 6 zásuvek	· 440 × 72 × 49 mm



CONNECTUS 6× zásuvka		
1× přepětová ochrana, 1× kolébkový vypínač oranžový		
330.104CZ	· 6 zásuvek · Přepětová ochrana · Optická kontrola provozu a výpadku	· 480 × 72 × 49 mm



## CRAFTMAN

· Profil PVC, zásuvky otočené o 90°, přípojná svorkovnice, vč. 2m napájecího kabelu H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> s vidlicí; osazeno montážní přírubou

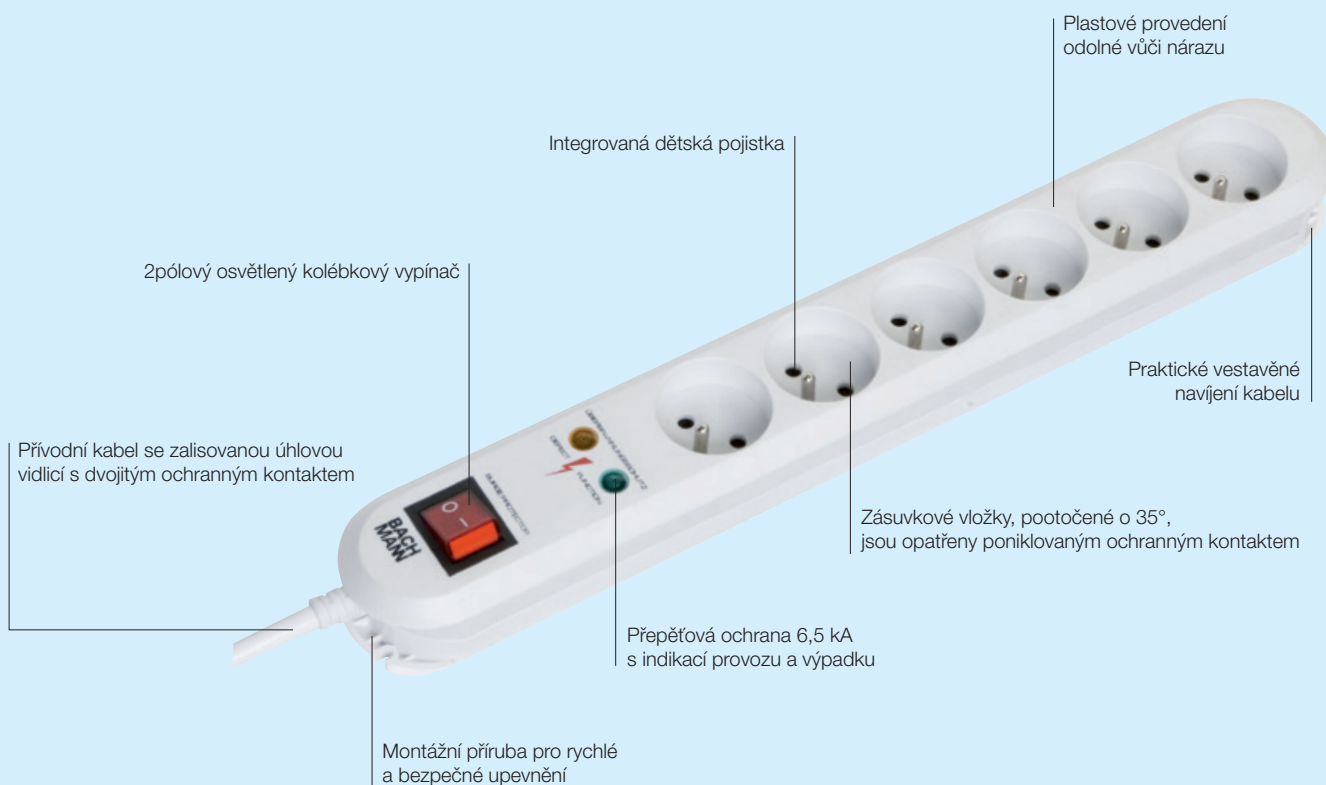
Obj. č. | Provedení | Rozměr cca: (d × š × v)

Prodlužovací přívod CRAFTMAN		
300.040F	· 4× zásuvka 230 V	· 360 × 74 × 45 mm
300.000F	· 6× zásuvka 230 V	· 445 × 74 × 45 mm
300.003F	· 6× zásuvka 230 V + 1× vypínač	· 445 × 74 × 45 mm
300.011F	· 6× zásuvka 230 V + 1× vypínač + 1× přepětová ochrana	· 490 × 74 × 45 mm
300.012F	· 6× zásuvka 230 V + 1× vypínač + 1× přepětová ochrana s filtrem	· 575 × 74 × 45 mm
300.046F	· 5× zásuvka 230 V + 1× vypínač + 1× USB nabíječka + 1× tepelná pojistka 16 A	· 445 × 74 × 45 mm

**Přepětová ochrana s filtrem**

Přepětová ochrana dle DIN VDE 0620-1:01-2002, EN 61643-11:08-2007, typ 3, zkratová odolnost při max. předjištění 6,5 kA, doba odezvy < 25 ns. Vhodné pro 16 A (pojistka na přání), s varistorem, tepelnou pojistkou, odvodem plynu, LED kontrolkou provozu a výpadku (na přání akustická indikace).

Síťový a frekvenční filtr – dle VDE 0565-3:05-2006 pro napěťové špičky do 30 MHz.



# SELLY + SMART

Plastový prodlužovací přívod

## Přehled předností

- Speciální design
- Testovaná kvalita
- Upevnění šrouby s možností opětovného připojení
- Varianta s přepětovou ochranou

Max. 10A/ 2500W

SELLY

· Vstup: kabel H05VV-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>

Obj. č. | Provedení

<b>Selly / 3× 230 V</b>	
<b>3 zásuvky s dětskou pojistkou, bílé, pootočené o 45°, bez vypínače</b>	
384.2015F	· 1,5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
384.2715F	· 3m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
384.2025F	· 5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
<b>3 zásuvky s dětskou pojistkou, bílé, pootočené o 45°, 1× vypínač</b>	
384.2035F	· 1,5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
384.2755F	· 3m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
384.2045F	· 5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
<b>Selly / 4× 230 V</b>	
<b>4 zásuvky s dětskou pojistkou, bílé, pootočené o 45°, bez vypínače</b>	
381.2200F	· 1,5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2205F	· 2m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2225F	· 3m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2015F	· 5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
<b>4 zásuvky s dětskou pojistkou, bílé, pootočené o 45°, 1× vypínač</b>	
381.2215F	· 1,5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2245F	· 2m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2255F	· 3m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2035F	· 5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
<b>Selly / 5× 230 V</b>	
<b>5 zásuvek s dětskou pojistkou, bílé, pootočené o 45°, bez vypínače</b>	
381.2500F	· 1,5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2505F	· 2m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2515F	· 3m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2525F	· 5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
<b>5 zásuvek s dětskou pojistkou, bílé, pootočené o 45°, 1× vypínač</b>	
381.2545F	· 1,5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2555F	· 2m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2565F	· 3m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2575F	· 5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
<b>Selly / 6× 230 V</b>	
<b>6 zásuvek s dětskou pojistkou, bílé, pootočené o 45°, bez vypínače</b>	
307.1181F	· 1,5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
384.2415F	· 3m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.7015F	· 5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
<b>6 zásuvek s dětskou pojistkou, bílé, pootočené o 45°, 1× vypínač</b>	
381.2465F	· 1,5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.2455F	· 3m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí
381.7025F	· 5m kabel H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí



Max. 16 A / 3680 W

SMART

· Vstup: kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, bílý

Obj. č. | Provedení

**SMART / 3x 230 V** **Rozměr: cca 185 × 56 × 41 mm**

Sešroubováno (vícecestné šrouby), možnost opětovného zapojení, bez vypínače

388.270F | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, bílé, 1,5m přívodní kabel

388.271F | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, bílé, 3m přívodní kabel

**SMART / 6x 230 V** **Rozměr: cca 340 × 56 × 41 mm**

1,5m přívodní kabel, 1× vypínač, sešroubováno (vícecestné šrouby), možnost opětovného zapojení

381.250F | · 6 zásuvek s dětskou pojistkou, bílé

**SMART / 6x 230 V s přepětovou ochranou** **Rozměr: cca 370 × 56 × 41 mm**

3m přívodní kabel, 1× vypínač, 1× přepětová ochrana, sešroubováno (vícecestné šrouby), možnost opětovného zapojení

· Přepětová ochrana složená z: 2 varistory, jmenovitý výbojový proud 6,5 kA, 16 A, 3600 W  
tepelná pojistka, optická signalizace výpadku


381.2507CZ | · 6 zásuvek s dětskou pojistkou, černé

381.2512CZ | · 6 zásuvek s dětskou pojistkou, bílé

**Přepětová ochrana s filtrem**

Přepětová ochrana dle DIN VDE 0620-1:01-2002, EN 61643-11:08-2007, typ 3, zkratová odolnost při max. předjištění 6,5 kA, doba odezvy < 25 ns. Vhodné pro 16 A (pojistka na přání), s varistorem, tepelnou pojistkou, odvodem plynu, LED kontrolkou provozu a výpadku (na přání akustická indikace).

Síťový a frekvenční filtr – dle VDE 0565-3:05-2006 pro napětové špičky do 30 MHz.

Prodlužovací kabel, 2,5 A / 250 V~, PVC, 70 °C 

- Strana 1: Euro vidlice, namontovaná, typ 20
- Strana 2: Euro spojka, namontovaná, typ 23
- Přívodní kabel: H03VH2-F2 0,75 mm<sup>2</sup>, plochý

Obj. č. | Barva

Prodlužovací kabel	
Délka: 2,0 m	
233.184	· Černá
233.284	· Bílá
Délka: 3,0 m	
233.185	· Černá
233.285	· Bílá
Délka: 5,0 m	
233.186	· Černá
233.286	· Bílá



Prodlužovací kabel s ochranným kontaktem, 10 A / 250 V~, PVC, 70 °C 

- Strana 1: Úhlová vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Zásuvková spojka s ochranným kontaktem, lisovaná, s přídatnou dětskou pojistkou

Obj. č. | Délka | Barva

Prodlužovací kabel s ochranným kontaktem, H05VV-F 3G 1,00 mm <sup>2</sup>		
340.2845F	2 m	· Bílá
340.2855F	3 m	· Bílá
340.2865F	5 m	· Bílá
340.2895F	10 m	· Bílá



Obj. č. | Délka | Barva

Prodlužovací kabel s ochranným kontaktem, H05VV-F 3G 1,50 mm <sup>2</sup>		
341.284CZ	2 m	· Bílá
341.285CZ	3 m	· Bílá
341.286CZ	5 m	· Bílá
341.211	10 m	· Bílá

Prodlužovací kabely s ochranným kontaktem, 16 A / 250 V~, IP 20, PVC, 70 °C 

- Strana 1: Přímá vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Zásuvková spojka s ochranným kontaktem, lisovaná, s krytem



Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

**Prodlužovací kabely s ochranným kontaktem, H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, bezpečnostní oranžová barva**

341.879F	10 m	· Oranžová
341.212	20 m	· Oranžová
341.870F	25 m	· Oranžová

 Prodluž. kabely s ochr. kontaktem, 16 A / 250 V~, IP 20, guma, 70 °C 

- Strana 1: Přímá vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Zásuvková spojka s ochranným kontaktem, lisovaná, s krytem



Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

**Prodlužovací kabely s ochranným kontaktem, H05RR-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>**

343.179F	10 m	· Černá
343.180F	20 m	· Černá
343.177F	25 m	· Černá

 PVC přívodní kabel s vypínačem, 70 °C 

- Strana 1: Euro vidlice 2,5 A, lisovaná
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 25 mm, kabelové dutinky, 1pólový vypínač – cca 50 cm od konce



Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

**H03VVH2-F 2x 0,75 mm<sup>2</sup> Plochý kabel cca 3,6 x 5,6 mm**

211.174	1,8 m	· Černá
211.274	1,8 m	· Bílá

 PVC přívodní kabel s ochranným kontaktem a s vypínačem, 70 °C 

- Nerozebiratelný
- Rozměry vypínače: 60 x 26 x 13 mm
- Strana 1: Úhlová vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 30 mm, kabelové dutinky, 1pólový vypínač – cca 50 cm od konce



Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

**H03VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup> Ø cca 5,5 mm**

302.174	2,0 m	· Černá
302.274	2,0 m	· Bílá

PVC přívodní kabel, 70 °C 

- Strana 1: Euro vidlice 2,5 A, lisovaná
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 25 mm, kabelové dutinky

Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

H03VVH2-F 2× 0,75 mm <sup>2</sup>		Plochý kabel cca 3,6 x 5,6 mm
-----------------------------------	--	-------------------------------

202.174	2,0 m	· Černá
202.274	2,0 m	· Bílá
202.175	3,0 m	· Černá
202.275	3,0 m	· Bílá

PVC náhradní přívodní kabel pro vysavače, 70 °C 

- Strana 1: Vidlice, lisovaná
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 30 mm, kabelové dutinky

Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

H05VV-F 2× 0,75 mm <sup>2</sup>		Ø cca 6,4 mm
---------------------------------	--	--------------

240.187	6,3 m	· Černá
240.189	10,0 m	· Černá

PVC přívodní kabel, 70 °C 

- Strana 1: Vidlice, lisovaná
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 30 mm, kabelové dutinky

Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

H05VV-F 2× 1,00 mm <sup>2</sup>		Ø cca 6,5 mm
---------------------------------	--	--------------

241.175	3,0 m	· Černá
241.275	3,0 m	· Bílá



PVC přívodní kabel s ochranným kontaktem, max. 16 A / 250 V~, 70 °C 

- Strana 1: Úhlová vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 30 mm, kabelové dutinky



Obj. č. | Délka | Barva

**H03VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup>** **Ø cca 5,5 mm**

301.174	2,0 m	· Černá
301.274	2,0 m	· Bílá
301.175	3,0 m	· Černá
301.275	3,0 m	· Bílá

**H05VV-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>** **Ø cca 7,0 mm**

304.174	2,0 m	· Černá
304.274	2,0 m	· Bílá
304.175	3,0 m	· Černá
304.275	3,0 m	· Bílá
304.176	5,0 m	· Černá
304.276	5,0 m	· Bílá

**H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>** **Ø cca 8,0 mm**

305.174	2,0 m	· Černá
305.274	2,0 m	· Bílá
305.175	3,0 m	· Černá
305.275	3,0 m	· Bílá
305.176	5,0 m	· Černá
305.276	5,0 m	· Bílá

PVC přívodní kabel s ochranným kontaktem, max. 16 A/250 V~, 70 °C 

- Strana 1: Přímá vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 30 mm, kabelové dutinky



Obj. č. | Délka | Barva

**H03VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup>** **Ø cca 5,5 mm**

311.273	1,5 m	· Bílá
---------	-------	--------

**H03VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup>** **Ø cca 5,5 mm**

312.174	2,0 m	· Černá
312.175	3,0 m	· Černá
312.275	3,0 m	· Bílá

**H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>** **Ø cca 8,0 mm**

312.100	2,0 m	· Černá
312.101	3,0 m	· Černá
312.200	3,0 m	· Bílá



Textilní přívodní kabel pro žehličky, 150 °C 

- Strana 1: Ochranný kontakt – přímá vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 30 mm, kabelové dutinky

Obj. č. | Délka | Barva

**H03RT-H 3G 0,75 mm<sup>2</sup> – TEXTIL**

Ø cca 6,5 mm

313.175 | 3,0 m | · Šedá / bílá



PVC přívodní kabel pro malé spotřebiče, max. 2,5 A / 250 V~ 

- Strana 1: Plochá euro vidlice, lisovaná
- Strana 2: Zásuvka pro malé spotřebiče, lisovaná

Obj. č. | Délka | Barva

**H03VVH2-F 2x 0,75 mm<sup>2</sup>**

Plochý kabel cca 3,6 x 5,6 mm

251.173 | 1,5 m | · Černá



PVC přístrojový přívodní kabel, 10 A / 250 V~, 70 °C 

- Strana 1: Ochranný kontakt – úhlová vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Přístrojová zásuvka IEC 320 / C13, lisovaná



Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

<b>H05VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup></b>		<b>Ø cca 5,8 mm</b>
---------------------------------------	--	---------------------

351.174	2,0 m	· Černá
---------	-------	---------

351.974	2,0 m	· Šedá
---------	-------	--------

<b>H05VV-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup></b>		<b>Ø cca 7,0 mm</b>
---------------------------------------	--	---------------------

353.175	3,0 m	· Černá
---------	-------	---------

353.975	3,0 m	· Šedá
---------	-------	--------

PVC přístrojový přívodní kabel, 16 A / 250 V~, 70 °C 

- Strana 1: Úhlová vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Zásuvka pro malé spotřebiče C19 (915.174)



Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

<b>H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup></b>		<b>Ø cca 8,4 mm</b>
---------------------------------------	--	---------------------

352.174	2,0 m	· Černá
---------	-------	---------

352.175	3,0 m	· Černá
---------	-------	---------

Přístrojový prodlužovací kabel, 10 A / 250 V~, 70 °C 

- Strana 1: Přístrojová vidlice s ochranným kontaktem IEC 320 / C14, lisovaná
- Strana 2: Přístrojová zásuvka s ochranným kontaktem IEC 320 / C13, lisovaná
- Pro optimální spojení počítače s monitorem nebo jako prodlužovací kabel

Obj. č.	Délka	Barva	
<b>H05VV-F 3G 0,75 mm<sup>2</sup></b>			<b>Ø cca 5,8 mm</b>
356.974	2,0 m	· Šedá	
<b>H05VV-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup></b>			<b>Ø cca 7,0 mm</b>
356.975	3,0 m	· Šedá	

PVC přístrojový prodlužovací kabel, 16 A / 250 V~, 70 °C 

- Strana 1: Vidlice pro malé spotřebiče C20 (915.175)
- Strana 2: Zásuvka pro malé spotřebiče C19 (915.174)

Obj. č.	Délka	Barva	
<b>H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup></b>			<b>Ø cca 8,4 mm</b>
356.174	2,0 m	· Černá	
356.175	3,0 m	· Černá	

PVC přístrojový přívodní kabel, 10 A / 250 V~ 

- Strana 1: Úhlová vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Zásuvka pro malé spotřebiče 10 A, IEC 320 / C15, montovaná

Obj. č.	Délka	Barva	
<b>H05VV-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup></b>			<b>Ø cca 7,0 mm</b>
361.174	2,0 m	· Černá	



Gumový přístrojový přívodní kabel, 10 A / 250 V~, 155 °C 



- Strana 1: Přímá vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Zásuvka pro malé spotřebiče 10 A, montovaná

Obj. č. | Délka | Barva

**H05RR-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>**

**Ø cca 6,5 mm**

372.174 | 2,0 m | · Černá

PVC univerzální přívodní kabel, 10 A / 250 V~ 



- Strana 1: Úhlová vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Zásuvka pro malé spotřebiče 10 A, montovaná

Obj. č. | Délka | Barva

**H05VV-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>**

**Ø cca 7,0 mm**

373.174 | 2,0 m | · Černá

Gumový přívodní kabel, 16 A / 250 V~, 70 °C 



- Strana 1: Přístrojová vidlice, lisovaná
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 30 mm, kabelové dutinky
- Ideální kabelové připojení pro elektrické nářadí

Obj. č. | Délka | Barva

**H07RN-F 2× 1,00 mm<sup>2</sup>**

**Ø cca 7,7 mm**

246.174 | 2,0 m | · Černá

246.175 | 3,0 m | · Černá

246.375 | 3,0 m | · Červená

246.176 | 5,0 m | · Černá

246.376 | 5,0 m | · Červená



**H07RN-F 2× 1,50 mm<sup>2</sup>**

**Ø cca 8,7 mm**

248.174 | 2,0 m | · Černá

248.175 | 3,0 m | · Černá

248.176 | 5,0 m | · Černá

**H07RN-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>**

**Ø cca 9,5 mm**

322.174 | 2,0 m | · Černá


322.175 | 3,0 m | · Černá

**H07RN-F 3G 2,50 mm<sup>2</sup>**

**Ø cca 11,3 mm**

323.185 | 3,0 m | · Černá

323.186 | 5,0 m | · Černá

PUR přívodní kabel, 16 A / 250 V~, 70 °C 

- Strana 1: Přístrojová vidlice, lisovaná
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 30 mm, kabelové dutinky

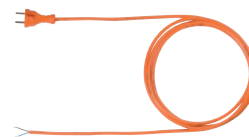
Obj. č. | Délka | Barva

**H05BQ-F 2x 1,00 mm<sup>2</sup>** **Ø cca 6,8 mm**

244.875	3,0 m	· Oranžová
244.876	5,0 m	· Oranžová

**H07BQ-F 2x 1,50 mm<sup>2</sup>** **Ø cca 8,3 mm**

249.875	3,0 m	· Oranžová
249.876	5,0 m	· Oranžová



PUR přívodní kabel s ochranným kontaktem, max. 16 A / 250 V~ 

- Strana 1: Přímá vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná  
Vidlice s ochranou proti stříkající vodě!
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 30 mm, kabelové dutinky

Obj. č. | Délka | Barva

**H05BQ-F 3G 1,00 mm<sup>2</sup>** **Ø cca 7,9 mm**

328.875	3,0 m	· Oranžová
328.876	5,0 m	· Oranžová

**H07BQ-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>** **Ø cca 8,6 mm**

327.875	3,0 m	· Oranžová
327.876	5,0 m	· Oranžová



Gumový kabel s ochranným kontaktem, max. 16 A / 250 V~ 

- Strana 1: Ochranný kontakt – přímá vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná vidlice s ochranou proti stříkající vodě!
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 30 mm, kabelové dutinky



Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

#### H05RR-F 2 x 1 mm<sup>2</sup>

246.100	2,5 m	· Černá
246.103	3,0 m	· Černá
246.104	5,0 m	· Černá
246.106	10,0 m	· Černá

#### H05RR-F 3G 1 mm<sup>2</sup>

246.108	1,5 m	· Černá
246.109	2,0 m	· Černá
246.110	2,5 m	· Černá
246.111	3,0 m	· Černá
246.112	5,0 m	· Černá
246.113	10,0 m	· Černá

#### H05RR-F 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>

246.114	3,0 m	· Černá
246.115	5,0 m	· Černá
246.117	10,0 m	· Černá

#### H05RR-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>

246.120	3,0 m	· Černá
246.122	5,0 m	· Černá

#### H05RR-F 3G 2,5 mm<sup>2</sup>

246.123	3,0 m	· Černá
246.124	5,0 m	· Černá
246.125	7,0 m	· Černá
246.126	10,0 m	· Černá

Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

#### H05RN-F 2 x 1 mm<sup>2</sup>

246.127	3,0 m	· Černá
246.128	5,0 m	· Černá

#### H05RN-F 3G 1 mm<sup>2</sup>

246.129	2,0 m	· Černá
---------	-------	---------



## Transparentní přívodní kabel

- Žíly FEP T 180 °C / plášť PVC T 105 °C, 450 / 750 V, zemnicí vodič zeleno-žlutý
- Strana 1: Plášť odstraněn v délce 40 mm, kabelové dutinky
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 40 mm, kabelové dutinky

Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

**Dvojitá izolace kabelu 3x 0,75 mm<sup>2</sup>**

130.080	1,5 m	· Transparentní
130.081	3,0 m	· Transparentní

**Dvojitá izolace kabelu 3x 1,50 mm<sup>2</sup>**

131.080	1,5 m	· Transparentní
131.081	3,0 m	· Transparentní

**Dvojitá izolace kabelu 3x 0,75 mm<sup>2</sup>****Ø 5,2 mm ±0,2 mm**

150.072	50,0 m	· Transparentní
---------	--------	-----------------

**Dvojitá izolace kabelu 3x 1,50 mm<sup>2</sup>**

150.070	50,0 m	· Transparentní
---------	--------	-----------------

**Dvojitá izolace kabelu 5x 0,75 mm<sup>2</sup>**

132.080	1,5 m	· Transparentní
132.081	3,0 m	· Transparentní

**Dvojitá izolace kabelu 5x 1,50 mm<sup>2</sup>**

133.080	1,5 m	· Transparentní
133.081	3,0 m	· Transparentní

**Dvojitá izolace kabelu 5x 1,50 mm<sup>2</sup>**

151.070	50,0 m	· Transparentní
---------	--------	-----------------

**Dvojitá izolace kabelu 5x 0,75 mm<sup>2</sup>**

151.072	50,0 m	· Transparentní
---------	--------	-----------------



Prodlužovací kabel CEE, gumový, IP 44, 70 °C

- Strana 1: Vidlice CEE
- Strana 2: Spojka CEE
- Vhodné pro venkovní použití na stavbách

Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

#### H07RN-F 3G 2,50 mm<sup>2</sup>

16 A / 3p / 6h / 230 V~

347.129-4	5,0 m	· Černá
347.130-4	10,0 m	· Černá
347.131-4	20,0 m	· Černá
347.132-4	25,0 m	· Černá



#### H07RN-F 5G 2,50 mm<sup>2</sup>

16 A / 5p / 6h / 400 V~

347.170-4	5,0 m	· Černá
347.171-4	10,0 m	· Černá
345.174-4	20,0 m	· Černá
347.172-4	25,0 m	· Černá



#### H07RN-F 5G 4,00 mm<sup>2</sup>

32 A / 5p / 6h / 400 V~

346.170-4	5,0 m	· Černá
346.171-4	10,0 m	· Černá
346.173-4	20,0 m	· Černá
346.172-4	25,0 m	· Černá

#### H07RN-F 5G 16,00 mm<sup>2</sup>

63 A / 5p / 6h / 400 V~

347.180-4	5,0 m	· Černá
347.181-4	10,0 m	· Černá
347.182-4	20,0 m	· Černá



Prodlužovací kabel CEE, gumový, IP 67, 70 °C

- Strana 1: Vidlice CEE
- Strana 2: Spojka CEE
- Vhodné pro venkovní použití na stavbách

Obj. č. | Délka | Barva

<b>H07RN-F 3G 2,50 mm<sup>2</sup></b>		
16 A / 3p / 6h / 230 V~		
347.133-4	5,0 m	· Černá
347.134-4	10,0 m	· Černá
347.135-4	20,0 m	· Černá
347.136-4	25,0 m	· Černá



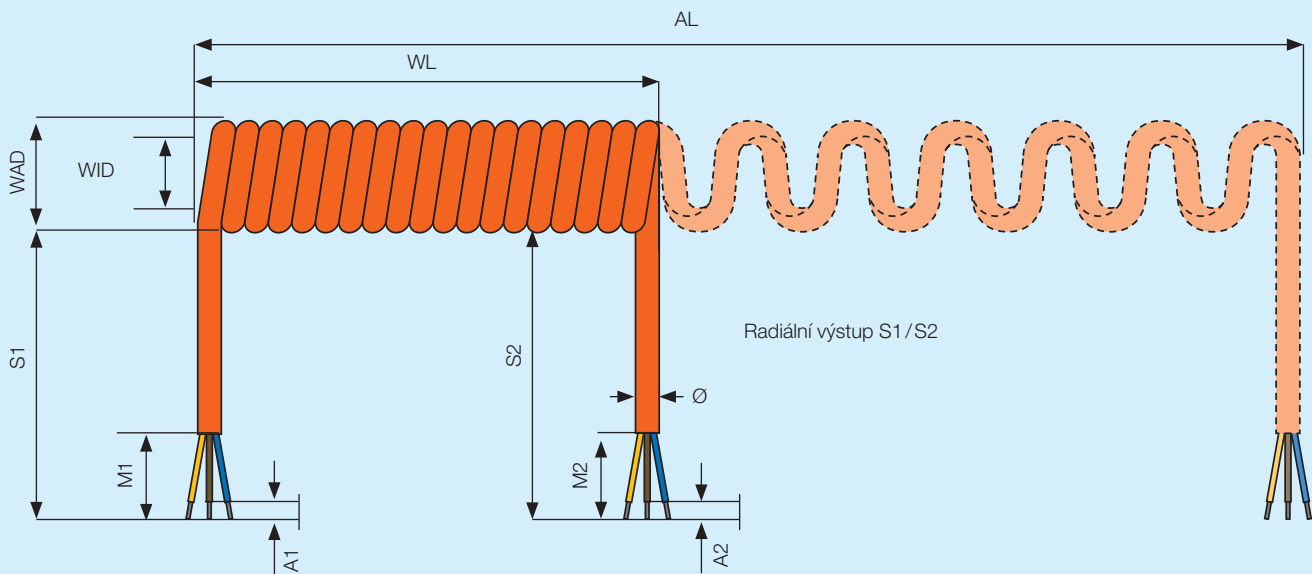
<b>H07RN-F 5G 2,50 mm<sup>2</sup></b>		
16 A / 5p / 6h / 400 V~		
345.175-4	5,0 m	· Černá
345.176-4	10,0 m	· Černá
345.177-4	20,0 m	· Černá
345.178-4	25,0 m	· Černá



<b>H07RN-F 5G 6,00 mm<sup>2</sup></b>		
32 A / 5p / 6h / 400 V~		
346.174-4	5,0 m	· Černá
346.175-4	10,0 m	· Černá
346.176-4	20,0 m	· Černá
346.177-4	25,0 m	· Černá

<b>H07RN-F 5G 16,00 mm<sup>2</sup></b>		
63 A / 5p / 6h / 400 V~		
347.183-4	5,0 m	· Černá
347.184-4	10,0 m	· Černá
347.185-4	20,0 m	· Černá

<b>H07RN-F 5G 35,00 mm<sup>2</sup></b>		
125 A / 5p / 6h / 400 V~		
347.186-4	5,0 m	· Černá
347.187-4	10,0 m	· Černá



- Délka spirály (WL) = neroztažená délka  
 Pracovní délka (AL) = max. délka vytažení  
 $\emptyset$  = průměr kabelu  
 WID = vnitřní průměr spirály  
 WAD = vnější průměr spirály  
 S1 = strana 1  
 S2 = strana 2  
 M1 = odstranění pláště  
 A1 = kabelová dutinka

# SPIRÁLOVÉ KABELY

Široký sortiment délek a individuální zhotovení

Jsme přední výrobci spirálových kabelů, disponujeme bohatým know-how a mezi naše zákazníky patří vedoucí světové firmy. Díky specifickému vývoji od spirálových komunikačních kabelů pro vrtulníky až po spirálová vedení k robotům v technicky náročném prostředí najdeme správné řešení také pro vás.

## Vlastnosti Příklady použití

### Žíly PVC/plášť PVC

- Cenově výhodné, malá mechanická pevnost, střední odolnost vůči chemikáliím, střední vratná síla
- Pro domácí spotřebiče, svítidla a zařízení pro elektronické zpracování dat

## Vlastnosti Příklady použití

### Žíly PVC/plášť PUR

- Dobrá odolnost vůči chemikáliím a chladu, vynikající odolnost vůči otěru a vrubová houževnatost, velmi dobrá odolnost vůči olejům, dobrá vratná síla
- Napájecí vedení ve strojírenství a stavebnictví (stavební nářadí)

## Vlastnosti Příklady použití

### Žíly pryž PUR/plášť PUR

- Dobrá odolnost vůči opotřebení, dobrá chemická odolnost, dobrá odolnost vůči chladu, vynikající odolnost vůči otěru a vrubová houževnatost, velmi dobrá odolnost vůči olejům, dobrá vratná síla
- Stroje a zařízení, které musí být připojeny v souladu se standardem VDE: např. strojírenství, stavební stroje, elektrické nářadí, komunikační technika, zejména při použití v exteriéru, resp. ve vlhkých místnostech

## Spirálové kabely PVC

Žíly: PVC, plášť: PVC, faktor prodloužení 1:4, 70 °C

- Na obou koncích 20 cm rovný kabel
- Vlastnosti: cenově výhodné, malá mechanická pevnost, střední odolnost vůči chemikáliím, střední vratná síla
- Příklady použití: svítidla, zařízení pro počítače, pohyblivá zařízení a přístroje

Obj. č.	Neroztažená délka	Pracovní délka	Barva
<b>Spirálové kabely PVC</b>			
H05VV-F 3G 1,50 mm <sup>2</sup> , Ø cca 8,4 mm, vnitřní průměr spirály: cca 10 mm, vnější průměr spirály: cca 27 mm			
654.180	500 mm	2000 mm	· Černá
654.280	500 mm	2000 mm	· Bílá
654.181	1000 mm	4000 mm	· Černá
654.281	1000 mm	4000 mm	· Bílá
654.182	1500 mm	6000 mm	· Černá
654.282	1500 mm	6000 mm	· Bílá



## Spirálové kabely PUR

Žíly: PVC, plášť: PUR, faktor prodloužení 1:5, 70 °C

- Na obou koncích 20 cm rovný kabel
- Vlastnosti: dobrá chemická odolnost, dobrá odolnost vůči chladu, vynikající odolnost proti roztržení, velmi dobrá vratná síla
- Příklady použití: přívodní vedení ve strojírenství, stavebnictví nebo pro roboty

Obj. č.	Neroztažená délka	Pracovní délka	Barva
<b>Spirálové kabely PUR</b>			
YMH11Y-J 3G 1,50 mm <sup>2</sup> , Ø cca 8,0 mm, vnitřní průměr spirály: cca 13 mm, vnější průměr spirály: cca 29 mm			
692.180	500 mm	2500 mm	· Černá
692.280	500 mm	2500 mm	· Bílá
692.181	1000 mm	5000 mm	· Černá
692.281	1000 mm	5000 mm	· Bílá
692.182	1500 mm	7500 mm	· Černá
692.282	1500 mm	7500 mm	· Bílá



## Spirálové kabely PUR

Žíly: PVC, plášť: PUR, faktor prodloužení 1:5, 70 °C

Obj. č.	Neroztažená délka	Pracovní délka	Barva
<b>Spirálové kabely PUR</b>			
YMH11Y-J 5x 1,50 mm <sup>2</sup> , Ø cca 10,0 mm, vnitřní průměr spirály: cca 18 mm, vnější průměr spirály: cca 39 mm			
693.180	500 mm	2500 mm	· Černá
693.280	500 mm	2500 mm	· Bílá
693.181	1000 mm	5000 mm	· Černá
693.281	1000 mm	5000 mm	· Bílá
693.182	1500 mm	7500 mm	· Černá
693.282	1500 mm	7500 mm	· Bílá



## Spirálové kabely PUR

Žíly: guma, plášť: PUR, faktor prodloužení 1:5, 70 °C



- Na obou koncích 20 cm rovný kabel
- Vlastnosti: dobrá chemická odolnost, dobrá odolnost vůči chladu, odolnost vůči mikroorganismům, vynikající odolnost vůči otěru a vrubová houževnatost, vysoká odolnost vůči obrusu, velmi dobrá vratná síla
- Příklady použití: stroje a zařízení, které musí být připojeny v souladu se standardem VDE, např. strojírenství, elektrické nářadí, stavební stroje, komunikační technika
- Odolné vůči UV záření

Obj. č.	Neroztažená délka	Pracovní délka	Barva
---------	-------------------	----------------	-------

**Spirálové kabely PUR**H07BQ-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, Ø cca 9,5 mm, vnitřní průměr spirály: cca 13 mm, vnější průměr spirály: cca 32 mm

684.880	500 mm	2500 mm	· Oranžová
684.881	1000 mm	5000 mm	· Oranžová
684.882	1500 mm	7500 mm	· Oranžová

H07BQ-F 5G 1,50 mm<sup>2</sup>, Ø cca 11,3 mm, vnitřní průměr spirály: cca 18 mm, vnější průměr spirály: cca 41 mm

685.880	500 mm	2500 mm	· Oranžová
685.881	1000 mm	5000 mm	· Oranžová
685.882	1500 mm	7500 mm	· Oranžová

H07BQ-F 7G 1,50 mm<sup>2</sup>, Ø cca 13,9 mm, vnitřní průměr spirály: cca 18 mm, vnější průměr spirály: cca 46 mm

681.880	500 mm	2500 mm	· Oranžová
681.881	1000 mm	5000 mm	· Oranžová
681.882	1500 mm	7500 mm	· Oranžová

H07BQ-F 3G 2,50 mm<sup>2</sup>, Ø cca 10,8 mm, vnitřní průměr spirály: cca 18 mm, vnější průměr spirály: cca 40 mm

682.880	500 mm	2500 mm	· Oranžová
682.881	1000 mm	5000 mm	· Oranžová
682.882	1500 mm	7500 mm	· Oranžová

H07BQ-F 5G 2,50 mm<sup>2</sup>, Ø cca 13,7 mm, vnitřní průměr spirály: cca 18 mm, vnější průměr spirály: cca 46 mm

683.880	500 mm	2500 mm	· Oranžová
683.881	1000 mm	5000 mm	· Oranžová
683.882	1500 mm	7500 mm	· Oranžová

Žíly: guma, plášť: PUR,

faktor prodloužení 1:5, 70 °C

Spirálové kabely PUR s ochranným kontaktem 

- Strana 1: Rovný kabel v délce 100 mm, ochranný kontakt – přímá vidlice se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Rovný kabel v délce 200 mm, z toho 30 mm odstraněn plášť, kabelové dutinky



Obj. č.	Neroztažená délka	Pracovní délka	Barva
---------	-------------------	----------------	-------

**Spirálové kabely PUR s ochranným kontaktem**H07BQ-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, Ø cca 9,5 mm, vnitřní průměr spirály: cca 13 mm, vnější průměr spirály: cca 32 mm

665.870CZ	500 mm	2500 mm	· Oranžová
665.871CZ	1000 mm	5000 mm	· Oranžová

Spirálový kabel PUR 

Žíly: guma, plášť: PUR, faktor prodloužení 1:5, 70 °C

- Strana 1: Přístrojová vidlice, lisovaná
- Strana 2: Rovný kabel v délce 100 mm, z toho 30 mm odstraněn plášť, kabelové dutinky

Obj. č. | Neroztažená délka | Pracovní délka | Barva

Spirálový kabel PUR			
H05BQ-F 2x 1,00 mm <sup>2</sup> , Ø cca 7 mm, vnitřní průměr spirály: cca 9 mm, vnější průměr spirály: cca 23 mm			
624.871	1000 mm	5000 mm	· Oranžová

Spirálové kabely PVC s ochranným kontaktem 

Žíly: guma, plášť: PVC, faktor prodloužení 1:4, 70 °C

- Strana 1: Úhlová vidlice typu 30F se zdvojeným ochranným kontaktem, lisovaná
- Strana 2: Rovný kabel v délce 100 mm, z toho 30 mm odstraněn plášť, kabelové dutinky

Obj. č. | Neroztažená délka | Pracovní délka | Barva

Spirálové kabely PVC s ochranným kontaktem			
H05VV-F 3G 1,50 mm <sup>2</sup> , Ø cca 8,4 mm, vnitřní průměr spirály: cca 10 mm, vnější průměr spirály: cca 27 mm			
663.170	500 mm	2000 mm	· Černá
663.270	500 mm	2000 mm	· Bílá
663.171	1000 mm	4000 mm	· Černá
663.271	1000 mm	4000 mm	· Bílá



## Spirálové kabely pro svítidla

Konce: Každý 140 mm, z toho 80 mm odstraněn plášť, kabelové dutinky

Obj. č. | Neroztažená délka | Pracovní délka | Barva

Spirálové kabely pro světla			
H05VV-F 3G 1,50 mm <sup>2</sup> , Ø cca 8,4 mm, vnitřní průměr spirály: cca 10 mm, vnější průměr spirály: cca 27 mm			
· Žíly: PVC, plášť: PVC, faktor prodloužení 1:4, 70 °C			
654.283	400 mm	1600 mm	· Bílá
654.284	800 mm	3200 mm	· Bílá
YMH11Y-J 5x 1,50 mm <sup>2</sup> , Ø cca 10 mm, vnitřní průměr spirály: cca 13 mm, vnější průměr spirály: cca 34 mm			
· Žíly: PVC, plášť: PVC, faktor prodloužení 1:5, 70 °C			
693.283	400 mm	2000 mm	· Bílá



## Plastové kabelové bubny 16 A / 250 V, IP 20



Obj. č. | Provedení

**Plastový kabelový buben, 1× zásuvka**25m kabel H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, černý

396.186 | · 1 zásuvka s ochranným kontaktem

50m kabel H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, černý

396.1861 | · 1 zásuvka s ochranným kontaktem

**Plastový kabelový buben, 4× zásuvka**25m kabel H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, oranžový

392.225F | · 4 zásuvky s ochranným kontaktem

50m kabel H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, oranžový

392.250F | · 4 zásuvky s ochranným kontaktem

## Plastové kabelové bubny 16 A / 250 V, IP 44



Obj. č. | Provedení

**Plastový kabelový buben, 4× zásuvka**25m gumový kabel H05RRR-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, černý

900.1052F | · 4 zásuvky s ochranným kontaktem a krytem

50m gumový kabel H05RRR-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, černý

900.1051F | · 4 zásuvky s ochranným kontaktem a krytem

## Kabelový bezpečnostní box, IP 64

- Poskytuje vynikající ochranu zásuvkových lišt, prodlužovacích kabelů a adaptérů
- 6 kabelových vstupů se samostatným tahovým odlehčením
- Velice robustní provedení s možností zamknutí a montáže zezadu
- Pro trvalé použití v zahradách a na stavbách
- Ideálně vhodné pro vánoční osvětlení, zahradní nářadí a kempování

Obj. č. | Provedení

**Kabelový bezpečnostní box, IP 64**

- |         |  |
|---------|--|
| 904.100 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Vhodné pro typy kabelů od H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> do H07RN-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup></li> <li>· Světle šedý</li> <li>· Vhodné např. pro 3násobné zásuvky řady Smart, Selly</li> <li>· Užitná plocha: hloubka 85 mm, šířka 275 mm</li> </ul> |
|---------|--|



## Kabelový bezpečnostní box, IP 44

- Poskytuje vynikající ochranu prodlužovacích kabelů
- Dětská pojistka, vodotěsné
- Ideální pro venkovní použití
- Pro trvalé použití v zahradách a na stavbách
- Ideálně vhodné pro vánoční osvětlení, zahradní nářadí a kempování

Obj. č. | Provedení

**Kabelový bezpečnostní box, IP 44**

- |         |  |
|---------|--|
| 919.371 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Maximální průměr kabelu 9 mm</li> <li>· Vnitřní rozměry: délka 180 mm, Ø 60 mm</li> <li>· Oranžový</li> </ul> |
|---------|--|





# PROUDOVÝ SPÍNAČ NA OCHRANU OSOB

Proudový spínač na ochranu osob  
s monitorováním ochranného vodiče

#### **Doporučeno oborovým profesním sdružením:**

Přenosný proudový chránič integrovaný v kabelu, se spínáním všech pólů, s elektronickým monitorováním svodového proudu a s úpravou podle země použití. Pro střídavé, pulzující, stejnosměrné a fázově závislé jmenovité reziduální proudy 10 nebo 30 mA. S podpětovým odpínačem, detekcí a monitorováním ochranného vodiče, jakož i detekcí rušivých napětí. PRCD-S detekuje rušivá napětí na ochranném vodiči, avšak nepřerušuje jeho spojení. Díky tomu může být rušivé napětí odpojeno prostřednictvím vlastních jističů a proudových chráničů.



S monitorováním ochranného vodiče

Mobilní jističe PRCD-S 230 V~, 16 A, 30 mA, s prodlužovacím kabelem, IP 44

- Délky přívodu: Vidlice - PRCD-S: 0,15 m  
Spojka - PRCD-S: 3,0 m
- Přenosné ochranné zařízení PRCD-S, dodávané s kabelem H07RN-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>
- Uloženo v robustním kufříku

Obj. č. | Provedení

**Mobilní jistič PRCD-S**

1x monitorování ochranného vodiče

- Strana 1: Úhlová vidlice z tvrzené pryže se zdvojeným ochranným kontaktem
- Strana 2: Spojka z tvrzené pryže s krytem, stupeň krytí IP 44

919.014 | · Černá

1x monitorování ochranného vodiče

- Strana 1: úhlová vidlice z tvrzené pryže se zdvojeným ochranným kontaktem
- Strana 2: spojka z tvrzené pryže 3násobná s krytem, stupeň krytí IP 44

919.015 | · Černá



PRCD-S 230 V~, 16 A, 30 mA, IP 55

- Průřez připojovacího vodiče 1–2,5 mm<sup>2</sup>
- Kontrolní značka BG, Köln SEV, VDE, GS

Obj. č. | Provedení

**PRCD-S**

1x monitorování ochranného vodiče

- PRCD-S
- Reziduální proud 30 mA

919.016 | · Černá



PRCD-K 230 V~, 16 A, 30 mA, IP 55

- Průřez připojovacího vodiče 1–2,5 mm<sup>2</sup>
- Kontrolní značka VDE, TÜV, GS

Obj. č. | Provedení

**PRCD-K**

1x proudový chránič 1x podpěťový odpínač

919.018 | · Černá



**Přehled předností**

- Dle doporučení oborové profesní organizace pro jemnou mechaniku a elektrotechniku vhodný speciálně jako ochranný rozváděč pro malá staveniště, jakož i všechna přenosná elektrická zařízení.
- Lze provozovat nezávisle na použitém zásuvkovém systému.
- Podpěťový odpínač.

**Rozsah ochrany**

- Při poruše připojeného elektrického zařízení chrání v souladu se standardem DIN VDE 0661.
- Výskyt svodových proudů způsobených vadnými spotřebiči vede k odpojení všech pólů prostřednictvím PRCD-S.
- Při poruchách zařízení v pevné instalaci.
- PRCD-S detekuje všechny poruchy v pevné instalaci a nelze jej potom zapnout.

## Bez monitorování ochranného vodiče

PRCD adaptér 16 A / 250 V~ / 50 Hz / 3680 W

- 2pólové odpojení (L, N) s podpětovou spouští, vybavovací proud < 30 mA, vybavovací čas < 30 ms
- Přezkoušeno dle: EN 61008-1:1994+A2+A11, EN 61008-2-1/08.94 IEC 884-1/A1/12.94



Obj. č. | Provedení

**PRCD montážní vidlice**

Vidlice s proudovým chráničem, IP 44

- |         |  |
|---------|--|
| 919.183 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Vhodné pro gumový kabel do H05RNF-F 3× 1,5 mm<sup>2</sup></li> <li>· Černá</li> </ul> |
|---------|--|

PRCD spínač na ochranu osob 16 A / 250 V~ / 3600 W

- 2fázový, 2pólové odpojení (L, N) s podpětovou spouští
- Přezkoušeno dle: T+V GS/KEMA: EN 61008-1-1994+A2+A11, EN 61008-2-1/08.94, IEC 884-1/A1/12.94, IEC 884-1/06.94
- Ochranný vodič (PE) se v souladu se standardem IEC nepřerušuje

Obj. č. | Provedení

**PRCD spínač na ochranu osob**

IP 44

- |         |   |
|---------|---|
| 919.190 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Vybavovací proud &lt; 10 mA</li> <li>· Vybavovací čas &lt; 10 ms</li> <li>· Černá</li> </ul> |
|---------|---|

IP 55

- |         |   |
|---------|---|
| 919.189 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Vybavovací proud &lt; 30 mA</li> <li>· Vybavovací čas &lt; 30 ms</li> <li>· Černá</li> </ul> |
|---------|---|



Prodlužovací kabel s ochranným kontaktem a s PRCD 16 A / 250 V~ / 3600 W

- 3m kabel H07BQ-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, s integrovaným spínačem na ochranu osob PRCD 919.189 po cca 1,5 m
- Baleno jednotlivě v polyetylenovém sáčku

Obj. č. | Provedení

**Prodlužovací kabel s ochranným kontaktem**

S PRCD 919.189

- |          |   |
|----------|---|
| 341.880F | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Strana 1: montážní vidlice 913.173</li> <li>· Strana 2: montážní spojka 919.177</li> <li>· Černá / oranžová</li> </ul> |
|----------|---|



Euro vidlice 2,5 A / 250 V~ 

- Provedení v plastu
- Zapojení pouze kvalifikovaným odborníkem
- Pro kabely do H05VV-F 2× 0,75 mm<sup>2</sup>

Obj. č. | Provedení

Euro vidlice	
Lisovací kontakt	
910.171	· Černá
910.271	· Bílá
Euro vidlice	
Šroubové svorky	
900.002	· Černá
900.003	· Bílá

Euro spojka 2,5 A / 250 V~ 

- Provedení v plastu
- Zapojení pouze kvalifikovaným odborníkem
- Pro kabely do H05VV-F 2× 0,75 mm<sup>2</sup>

Obj. č. | Provedení

Euro spojka	
Lisovací kontakt	
912.171	· Černá
912.271	· Bílá
Euro spojka	
Šroubové svorky	
900.004	· Černá
900.005	· Bílá



Vidlice s ochranným kontaktem 16 A / 250 V~ 

Obj. č. | Provedení

**Montážní vidlice s ochranným kontaktem**H05VV-F 3G 0,75/1,0/1,5 mm<sup>2</sup>

- Se zdvojeným ochranným kontaktem a poniklovanými kontakty
- Malé provedení, odolné proti prasknutí, s odděleným tahovým odlehčením, bez ztratitelných částí

910.100 | · Černá

910.200 | · Bílá

Spojka s uzemňovacím kolíkem 

Obj. č. | Provedení

**Spojka s uzemňovacím kolíkem 16 A / 125 V~**

S ochranou proti zlomení kabelu

- Provedení v plastu

912.173 | · Černá

912.273 | · Bílá

Gumová vidlice 16 A / 250 V~ 

- Pro montáž na kabely do H07RN-F 3G 2,50 mm<sup>2</sup>
- Zapojení pouze kvalifikovaným odborníkem



Obj. č. | Provedení

**Gumová vidlice**

IP44, DIN 49441

- Provedení v plastu a se zdvojeným ochranným kontaktem, pouzdro gumové
- Otočné zajištění v tahu pro rozdílné průřezy vodičů

913.171 | · Černá

Celogumová vidlice 16 A / 250 V~ 

- Pro montáž na kabely do H07RN-F 3G 2,50 mm<sup>2</sup>
- Zapojení pouze kvalifikovaným odborníkem

Obj. č. | Provedení

**Celogumová vidlice, 2pólová**

- Pro kabely do max. H07RN-F 2x 2,50 mm<sup>2</sup>, bez ochranného kontaktu

919.179 | · Černá



Celogumová vidlice a spojka 

- Pro kabely do max. H07RN-F 3G 2,5 mm<sup>2</sup>
- IP 44, provedení v plastu, celogumové tělo, nasouvací kryt

Obj. č. | Provedení

**Celogumová vidlice, 16 A / 250 V~**

IP44

- |         |  |
|---------|--|
| 913.169 | · Se zdvojeným ochranným kontaktem<br>· S boční průchodkou, pouzdro a ploché svorky<br>· Černá |
|---------|--|

**Gumová spojka, 16 A / 250 V~**

IP44

- |         |   |
|---------|---|
| 919.169 | · S ochranným plastovým víčkem<br>· Černá |
|---------|---|

Přístrojové vidlice a spojky  

Obj. č. | Provedení

**Přístrojové vidlice s ochranným kontaktem**

C14, 10 A / 250 V~, 70 °C

- Pro kabely do 3G 1,00 mm<sup>2</sup>, provedení v plastu s ochranným kontaktem C14
- Šroubové svorky, ochrana proti zlomení kabelu a odlehčení v tahu

915.171 | · Černá

915.271 | · Bílá

915.971 | · Šedá (RAL7035)

**Úhlová přístrojová vidlice s ochranným kontaktem**

C14, 10 A / 250 V~, 70 °C

- Pro kabely do 3G 1,00 mm<sup>2</sup>, provedení v plastu s ochranným kontaktem C14
- Šroubové svorky, ochrana proti zlomení kabelu a odlehčení v tahu, přívod kabelu zprava

915.172 | · Černá

**Přístrojová spojka s ochranným kontaktem**

C13, 10 A / 250 V~, 70 °C

- Pro kabely do 3G 1,00 mm<sup>2</sup>, provedení v plastu s ochranným kontaktem C13
- Šroubové svorky, ochrana proti zlomení kabelu a odlehčení v tahu

915.170 | · Černá

915.270 | · Bílá

915.970 | · Šedá (RAL7035)

**Úhlová přístrojová spojka s ochranným kontaktem**

C13, 10 A / 250 V~, 70 °C

- Pro kabely do 3G 1,00 mm<sup>2</sup>, provedení v plastu s ochranným kontaktem C13
- Šroubové svorky, ochrana proti zlomení kabelu a odlehčení v tahu, přívod kabelu zprava

915.173 | · Černá

915.973 | · Šedá (RAL7035)



**Přístrojová vestavná vidlice**

C14, E, 10 A / 250 V~, 70 °C

- Provedení v plastu, šroubové svorky

917.170 | · Černá



Přístrojová vestavná spojka  



Obj. č. | Provedení

**Přístrojová vestavná spojka**

C13, F, 10 A / 250 V~, 70 °C

· Provedení v plastu, šroubové svorky

917.171 | · Černá

Přístrojové vidlice a spojky  

Obj. č. | Provedení

**Přístrojová vidlice**

C20, 16 A / 250 V~, 70 °C

· Provedení v plastu s ochranným kontaktem

· Ochrana proti zlomení kabelu

915.175 | · Černá

**Přístrojová vestavná vidlice**

C20, 16 A / 250 V~, 70 °C

· Provedení v plastu

917.173 | · Černá

**Přístrojová spojka s ochranným kontaktem**

C19, 16 A / 250 V~, 70 °C

· Pro kabely do 3G 1,50 mm<sup>2</sup>

· Provedení v plastu s ochranným kontaktem C19

· Ochrana proti zlomení kabelu



915.174 | · Černá

**Přístrojová vestavná spojka s ochranným kontaktem**

C19, J, 16 A / 250 V~, 70 °C

· Provedení v plastu s ochranným kontaktem C19

917.172 | · Černá

Přístrojové vidlice a spojky  

Obj. č. | Provedení

**Přístrojová vestavná vidlice**

C16A, E, 10 A / 250 V~, 155 °C

· Provedení v plastu, šroubové svorky

918.170 | · Černá

**Přístrojová spojka s ochranným kontaktem**

C15A, 10 A / 250 V~, 155 °C

· Pro kabely do 3G 1,00 mm<sup>2</sup>

· Provedení v plastu s ochranným kontaktem C15 A

· Šroubové svorky, ochrana proti zlomení kabelu a odlehčení v tahu

916.170 | · Černá

916.970 | · Šedá (RAL7035)



Přístrojová spojka  

Obj. č. | Provedení

**Přístrojová spojka**

C21, 16 A / 250 V~, 155 °C

· Ochrana proti zlomení kabelu

918.171 | · Černá

**Přístrojová spojka s ochranným kontaktem**

10 A / 250 V~, 155 °C

· Pro kabely do 3G 1,00 mm<sup>2</sup>

· Provedení Steatit

· Ochrana proti zlomení kabelu a odlehčení v tahu

919.170 | · Černá

919.270 | · Bílá



## Bezpečnostní vidlice Perilex 16 A / 250 V~

Obj. č. | Provedení

**Vidlice Perilex**

IP54

· Připojení ze strany, 3pólová + E + O podle VDE0100 / 5.73

· Stupeň krytí IP 20

349.203 | · Bílá



## Příslušenství

Obj. č. | Provedení

**Celogumový kabelový vypínač**

IP 44

- 2pólový
- Pro kulaté kabely H07RN-F 3G do průřezu 2,50 mm<sup>2</sup>

923.174 | · Černá

**Plastová objímka, smontovaná**

E 27

- Pro žárovky max. 60W

641.170 | · 0,2 m H03VV-F2× 0,75 mm<sup>2</sup>  
· 2pólová svorkovnice  
· Černá641.171 | · 0,2 m H03VV-F2× 0,75 mm<sup>2</sup>  
· Bezšroubová svorkovnice  
· Černá**Objímková redukce**

E 27 na E 14

730.005 | · Vnější závit: E 27  
· Vnitřní závit: E 14  
· Závit: mosaz  
· Izolace: plast**Objímková redukce**

E 40 na E 27

730.008 | · Vnější závit: E 40  
· Vnitřní závit: E 27  
· Závit: mosaz  
· Izolace: porcelán**Porcelánová svorkovnice**Pro průřezy vodičů do 2,5 mm<sup>2</sup>

- Bez ochrany vodiče

950.000 | · 1pólové  
· Rozměr: 17 × 9,5 × 12 mm950.002 | · 2pólové s upevňovacím otvorem uprostřed svorkovnice  
· Rozměr: 21 × 18 × 16 mm950.003 | · 3pólové s upevňovacím otvorem uprostřed svorkovnice  
· Rozměr: 33 × 19 × 16 mmPro průřezy vodičů do 4 mm<sup>2</sup>950.004 | · 2pólové s upevňovacím otvorem uprostřed svorkovnice  
· Rozměr: 24 × 22 × 22 mm**Vypínač 2 A / 250 V~**Pro kabely do H03VVH2-F2× 0,75 mm<sup>2</sup>

- Plastový

923.170 | · Černá

923.270 | · Bílá

**Stropní krabice, Ø 70 mm**

- Včetně šroubů (v plastovém sáčku)

190.273 | · Bílá





## Dětská ochrana



Obj. č. | Provedení

**Teddy série 6310**

## Ochrana zásuvky

- Ochrana zásuvky k nasazení do zásuvek s ochranným kontaktem
- Odjímatelný kryt s klíčem
- Ze zásuvky lze vyjmout pouze s klíčem
- Balení 5 ks + 3 klíče v blistru

924.201 | · Bílá

924.101 | · Černá

**Teddy-Automatic série 6320**

## Ochrana zásuvky

- Ochrana zásuvky k vlepění do zásuvek s ochranným kontaktem
- Balení 5 ks v blistru

924.009 | · Bílá

924.010 | · Černá





## Šňůrový vypínač

- Šroubovací kontakty
- Pro dvojnásobně izolovaný plochý kabel  $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$

Obj. č. | Provedení

**Šňůrový vypínač série 5052, 2 A / 250 V~****D×Š×V 66 × 30 × 21 mm**

## 2pólový vypínač

- Neosvětlený, pro přístroje ochranné třídy II
- Označení 0 - 1
- Pro dvojnásobně izolovaný plochý kabel  $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$

924.028 | · Černá

924.029 | · Bílá

**Šňůrový vypínač série 5044, 2(1) A / 250 V~****D×Š×V 66 × 30 × 21 mm**

## 1pólový vypínač

- Pouzdro a odlehčení v tahu šroubovací, 2 spojovací svorky
- Pro dvojnásobně izolovaný plochý kabel  $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$  a  $3 \times 0,75 \text{ mm}^2$
- S pojistkou proti vytržení kabelu

924.259 | · Pouzdro i tlačítko průhledné

924.023 | · Pouzdro bílé, tlačítko černé

924.024 | · Pouzdro i tlačítko černé

924.025 | · Pouzdro i tlačítko bílé

924.026 | · Pouzdro hnědé, tlačítko béžové

924.027 | · Pouzdro i tlačítko zlaté

**Šňůrový vypínač série 8007, 2 A / 250 V~****D×Š×V 61 × 23 × 15 mm**

## 1pólový vypínač

- Pouzdro a odlehčení v tahu šroubovací
- Spojovací svorka pro nulový vodič
- Pro dvojnásobně izolovaný plochý kabel  $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$  a  $3 \times 0,75 \text{ mm}^2$

924.036 | · Pouzdro i tlačítko černé

924.037 | · Pouzdro i tlačítko bílé

924.038 | · Pouzdro i tlačítko bílé

924.039 | · Pouzdro i tlačítko zlaté

**Šňůrový vypínač série 8002, 2 A / 250 V~****D×Š×V 58 × 28 × 29 mm (bez tlačítka)**

## 1pólový vypínač

- Odlehčení v tahu šroubovací, nasouvací pouzdro, s osazeným tlačítkovým vypínačem, tlačítko 12 mm
- Spojovací svorka pro nulový vodič
- Pro dvojnásobně izolovaný plochý kabel  $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$  a  $3 \times 0,75 \text{ mm}^2$

924.032 | · Pouzdro i tlačítko černé

924.033 | · Pouzdro i tlačítko bílé

**Šňůrový vypínač série 5055, 3(2) A / 250 V~****D×Š×V 67 × 22 × 17 mm (bez kolébky vypínače)**

## 1pólový vypínač

- Odlehčení v tahu šroubovací, nasouvací pouzdro
- Spojovací svorka pro nulový vodič
- Postříbené kontakty, vhodné zejména pro LED
- Pro dvojnásobně izolovaný plochý kabel  $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$  a  $3 \times 0,75 \text{ mm}^2$

924.043 | · Pouzdro i tlačítko černé

924.044 | · Pouzdro i tlačítko bílé

924.045 | · Pouzdro i tlačítko hnědé

924.046 | · Pouzdro i tlačítko zlaté





Obj. č. | Provedení

**Šňůrový vypínač série 8006, 6(4) A / 250 V~**

D×Š×V 76 × 26 × 23 mm

**1pólový vypínač**

- Pouzdro a odlehčení v tahu šroubovací, 2 spoj. svorky, označení 0 - 1
- Pro dvojnásobně izolovaný plochý kabel 2 × 0,75 mm<sup>2</sup> a 3 × 0,75 mm<sup>2</sup>
- Vhodné k sekundárnímu spínání halogenových světel

924.047 | Pouzdro i tlačítko černé

924.048 | Pouzdro i tlačítko bílé

924.049 | Pouzdro i tlačítko hnědé

924.050 | Pouzdro zlaté, tlačítko hnědé

**Šňůrový vypínač série 8010, 10(4) A / 250 V~**

D×Š×V 80 × 30 × 25 mm

**2pólový vypínač**

- Pouzdro a odlehčení v tahu šroubovací, spoj. svorky pro ochranný vodič
- Označení 0 - 1
- Pro kabely 2 × 0,75 mm<sup>2</sup> a 3 × 0,75 mm<sup>2</sup>

924.051 | Pouzdro černé, tlačítko červené

924.052 | Pouzdro i tlačítko bílé

924.053 | Pouzdro hnědé, tlačítko béžové

**Šňůrový vypínač série 8011, 2 A / 250 V~**

D×Š×V 105 × 37 × 37 mm

**1pólový sériový vypínač**

- Pouzdro s dvojitým kabelovým výstupem
- 2 spojovací svorky
- Spínání 0-1-1+2-2-0
- Pro kabely 2 × 0,75 mm<sup>2</sup> a 3 × 0,75 mm<sup>2</sup>

924.054 | Pouzdro i tlačítko černé

924.055 | Pouzdro i tlačítko bílé

**Vestavný vypínač pro nábytek**

- Se šroubovacími kontakty, T 85 °C
- Upevnění 2 šrouby, průměr otvorů pro šroub Ø 3,5 mm

Obj. č. | Provedení

**Vestavný vypínač pro nábytek série 5120 2(1) A / 250 V~**

D×Š×V 39 × 34 × 15 mm

**1pólový spínací kontakt**

- Provedení s dodatečným pouzdem
- Vzdálenost otvorů pro upevnění 43 mm

924.203 | Pouzdro i tlačítko bílé

924.103 | Pouzdro i tlačítko černé





## Nášlapný vypínač

- Se šroubovacími kontakty
- Pro dvojnásobně izolovaný plochý kabel  $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$  a  $3 \times 0,75 \text{ mm}^2$
- 2 spojovací svorky
- Nasouvací pouzdro
- Odlehčení v tahu šroubovací

Obj. č. | Provedení

**Nášlapný vypínač série 5062, 2(1) A / 250 V~**

Ø 66 mm

## 1pólový vypínač

924.056	· Pouzdro i tlačítko zlaté
924.057	· Pouzdro bílé, tlačítko černé
924.058	· Pouzdro i tlačítko černé
924.059	· Pouzdro i tlačítko bílé
924.060	· Pouzdro hnědé, tlačítko béžové

**Nášlapný vypínač série 8009 2(1) A / 250 V~**

Ø 66 mm

## 1pólový vypínač

924.062	· Pouzdro i tlačítko černé
924.063	· Pouzdro i tlačítko bílé
924.064	· Pouzdro i tlačítko hnědé
924.065	· Pouzdro i tlačítko zlaté

**Nášlapný vypínač série 8009 6(2) A / 250 V~**

Ø 66 mm

## 1pólový vypínač

- Vhodný k sekundárnímu spínání halogenových světel

924.068	· Pouzdro i tlačítko černé
924.069	· Pouzdro i tlačítko bílé

**Nášlapný vypínač série 8009 2(1) A / 250 V~**

Ø 66 mm

## 1pólový sériový vypínač

- Spínání 0-1-1+2-2-0

924.066	· Pouzdro bílé, tlačítko černé
924.067	· Pouzdro i tlačítko černé
924.264	· Pouzdro i tlačítko zlaté

**Nášlapný vypínač série 8008 2 A / 250 V~**

Ø 66 mm

## 1pólový vypínač

924.061	· Pouzdro mosaz, tlačítko černé
	· Pouzdro a odlehčení v tahu šroubovací



## Šňůrový koncový vypínač

- Se šroubovacími kontakty
- Pouzdro a odlehčení v tahu šroubovací

Obj. č. | Provedení

<b>Šňůrový koncový vypínač série 8016 10(2) A / 250 V ~</b>		<b>30 × 51 × 20 mm</b>
1pólový vypínač, označení 0 - 1		
924.073	· Pouzdro i tlačítko bílé	

inter  BÄR

## Šňůrový stmívač série 8013

- Obsluha rukou nebo nohou, pro nízkonapěťové halogenové lampy (pro konvenční trafa)
- Pro vysokonapěťové halogenové lampy, pro žárovky, 20–500 W

Obj. č. | Provedení

<b>Šňůrový stmívač série 8013 250 V ~</b>		<b>107 × 60 × 30 mm</b>
S 2m kabelem a zásuvkou		
924.078	· Pouzdro i posuvný stmívač černý	
924.079	· Pouzdro i posuvný stmívač bílý	
924.080	· Pouzdro i posuvný stmívač zlatý	

<b>Šňůrový stmívač série 8013 250 V ~</b>		<b>107 × 60 × 30 mm</b>
924.075	· Pouzdro i posuvný stmívač černý	
924.076	· Pouzdro i posuvný stmívač bílý	
924.077	· Pouzdro i posuvný stmívač zlatý	
924.265	· Pouzdro titanové, posuvný stmívač černý	
924.336	· Pouzdro i posuvný stmívač průhledný	



## Šňůrový stmívač série 8015

- S osvětlením, pro žárovky, odlehčení v tahu

Obj. č. | Provedení

<b>Šňůrový stmívač série 8015 230 V ~</b>		<b>92 × 28 × 27 mm</b>
40–160 W, s pojistkou 0,8 A		
924.081	· Pouzdro černé	
924.082	· Pouzdro bílé	





## Šňůrový stmívač série 8113

- Pro nízkonapěťové halogenové lampy (s elektr. transformátory)
- Pro vysokonapěťové halogenové lampy, pro žárovky

Obj. č. | Provedení

**Šňůrový stmívač / fázový série 8113 230 V ~****130 × 60 × 35 mm**

50 Hz, 20–300 VA

- Volitelné zapojení (jako průběžný nebo koncový stmívač)
- Obsluha rukou i nohou
- Bezhluchý, bez pojistky, oddělené zapojení a vypínání, orientační světlo ve tmě

924.338 | · Pouzdro černé

**Šňůrový stmívač série 8114 250 V ~****96 × 41 × 29 mm**

50 Hz, 20–200 W/VA

- Otočné ovládání, s připojením na ochranný vodič
- Pro nízkonapěťové halogenové lampy s konvenčním trafem
- Pro vysokonapěťové halogenové lampy, pro žárovky
- Pojistka umístěna a přístupná zvenku, umožňuje bezproblémovou výměnu

924.340 | · Pouzdro černé, otočné kolečko světle šedá

924.342 | · Pouzdro průhledné

924.343 | · Pouzdro bílé

924.344 | · Pouzdro zlaté



## Kolébkový vypínač série 3652

- S i bez osvětlení, ploché konektory 6,3 × 0,8 mm

Upevnění nasunutím do výřezu velikosti 11 × 30 mm

Obj. č. | Provedení

**Kolébkový vypínač série 3652 16(8) A / 250 V ~, T 185 °C**

1pólový vypínač, neosvětlený, bez označení kolébky

924.090 | · Pouzdro i kolébka bílé

924.091 | · Pouzdro i kolébka černé

1pólový vypínač, osvětlený, bez označení kolébky

924.111 | · Pouzdro bílé, kolébka červená

924.112 | · Pouzdro černé, kolébka červená

924.114 | · Pouzdro černé, kolébka zelená



## Kolébkový vypínač série 3652

· S i bez osvětlení, ploché konektory 6,3 × 0,8 mm

Upevnění nasunutím do výřezu velikosti 22 × 30 mm



Obj. č. | Provedení

**Kolébkový vypínač série 3652 16(8) A / 250 V~, T 125 °C**

2pólový vypínač, neosvětlený, s označením kolébky 0 - 1

924.094 | Pouzdro i kolébka bílé

924.095 | Pouzdro i kolébka černé

2pólový vypínač, osvětlený, s označením kolébky 0 - 1

924.096 | Pouzdro bílé, kolébka červená

924.097 | Pouzdro černé, kolébka zelená

924.098 | Pouzdro černé, kolébka zelená

924.099 | Pouzdro černé, kolébka červená

2pólový vypínač, neosvětlený, bez označení kolébky, bez střední polohy

924.109 | Pouzdro i kolébka černé

2x 1pólový vypínač, osvětlený, bez označení kolébky

924.120 | Pouzdro černé, kolébky červené



## PVC centrální díl a rámeček

· K nasazení jako ochrana proti stříkající vodě a prachu pro série 3652

Obj. č. | Provedení

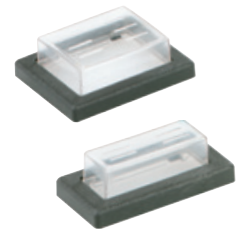
**SPVC centrální díl a rámeček série 22**

Pro 1pólové kolébkové vypínače

924.116 | Rámeček černý, centrální díl průhledný

Pro 2pólové kolébkové vypínače

924.118 | Rámeček černý, centrální díl průhledný



## Kolébkový vypínač série 8004

- Upevnění nasunutím do výřezu 19,4 × 13 mm
- Vhodný k sekundárnímu spínání halogenových světel
- Neosvětlený, označení 0 - 1

Obj. č. | Provedení

**Kolébkový vypínač série 8004 6(2) A / 250 V~, T 85 °C**

1pólový vypínač

924.127 | Ploché konektory 4,8 mm

| Pouzdro i kolébka černé





## Kolébkový vypínač série 8014



Obj. č. | Provedení

**Kolébkový vypínač série 8014 6(2) A / 250 V~, T 120 °C**

## 1pólový vypínač

- Rozměr (velikost otvoru) Ø 19 mm, ochranná třída II, šroubovací kontakty, s ochranou proti dotyku
- Vhodné k sekundárnímu spínání halogenových světel

924.133 | · Pouzdro i kolébka černé

924.134 | · Pouzdro i kolébka bílé

**Kolébkový vypínač série 8014 16(4) A / 250 V~, T 85 °C**

## 2pólový vypínač

- Upevnění nasunutím do výřezu 22 x 30 mm, kombinované ploché konektory 6,3 mm
- Šroubové svorky M3, s ochrannou krytkou, osvětlený, označení 0 - 1

924.136 | · Pouzdro i kolébka červené

## Tlačítka

- Centrální upevnění M10 x 1 mm, šroubové svorky, matice našroubována



Obj. č. | Provedení

**Tlačítko 8001 2(0,7) A / 250 V~, T 100 °C**

## 1pólové tlačítko

924.142 | · Tlačítko bílé, délka závitu 8 mm

924.143 | · Tlačítko černé, délka závitu 8 mm

**Tlačítko 8001 6(2) A / 250 V~ AC, T 85 °C**

## 1pólové tlačítko

- Vhodný k sekundárnímu spínání halogenových světel

924.144 | · Tlačítko bílé, délka závitu 8 mm

**Tlačítko 3030 2(1) A / 250 V~, T 85 °C**

## 1pólové tlačítko

- Matice s výstupky našroubována

924.137 | · Tlačítko bílé, délka závitu 11,5 mm

924.138 | · Tlačítko černé, délka závitu 11,5 mm

## Šňůrový vypínač

- Šroubovací kontakty

Obj. č. | Provedení

**Šňůrový vypínač 3716 4(1) A / 250 V~, T 125 °C**

## 1pólový vypínač

- Pouzdro černé
- Upevnění 2 šrouby
- Vzdálenost otvorů pro upevnění 20 mm
- Otvory pro upevnění Ø 3,4 mm





## Šňůrový sériový vypínač

- Upevnění 2 šrouby, vzdálenost otvorů pro upevnění 22 mm, otvory pro upevnění Ø 3,15 mm
- Šroubovací kontakty, spínání 0-1-1+2-2-0

Obj. č. | Provedení

**Šňůrový sériový vypínač série 3776 2 A / 250 V~, T 100 °C**

1pólový sériový vypínač

924.157 |

inter  BÄR

## Šňůra k vypínači

- 25 cm, s kuličkou
- Vhodné pro vypínače 3716, 3730, 3746, 8017, 3776

Obj. č. | Provedení

**Šňůra k vypínači**

924.158 | · Bílá



## Páčkový vypínač

- Vhodný pro přístroje ochranné třídy II, centrální upevnění M12 × 0,75 mm, šestihřanná matice a matice s výstupky našroubována
- Páčka a pouzdro z plastu, kontakty stříbrné, připojení postříbřené
- Vhodné k sekundárnímu spínání halogenových světel

Obj. č. | Provedení

**Páčkový vypínač série 8400 6(4) A / 250 V~, T 85 °C**

1pólový vypínač

924.160 | · Připojení pájením kontaktů

924.161 | · Připojení nasunutím konektoru 4,8 mm





# SKROSS

Globální řešení



- Přehled předností**
- Patentovaný zásuvkový systém „vše v jednom“
  - Vyznamenáno oceněními za funkčnost a design
  - Vedoucí výrobce v oboru multifunkčních adaptérů, cestovních zásuvkových adaptérů a výkonných USB nabíječek

**DESIGNED IN SWITZERLAND**

## Cestovní adaptéry


Obj. č.	Provedení	Rozměr: (d × š × v)	
<b>SKROSS / cestovní adaptér</b>			
<b>World Adapter PRO, 100–250 V, max. 2200 W, bílý</b>			
110.3118	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vhodné pro všechna 2- a 3pólová zařízení</li> <li>Zásuvka na adaptéru: Euro (Schuko)</li> <li>Vysouvateľné vidlice na adaptéru:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Itálie, Švýcarsko, UK, USA</li> <li>Austrálie / Čína</li> </ul> </li> <li>Integrovaná pojistka</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>72 × 54 × 57 mm</li> </ul> 	
<b>SKROSS / cestovní adaptér</b>			
<b>World Adapter Pro USB, 3pólový, USB nabíječka, 100–250 V, max. 2200 W, USB 5 V/max. 1300 mA</b>			
130.2400	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zásuvka na adaptéru: Euro (Schuko)</li> <li>Vysouvateľné vidlice na adaptéru:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Itálie/Švýcarsko, UK, USA</li> <li>Austrálie / Čína</li> </ul> </li> <li>Zdvojené USB pro současné nabíjení 2 USB zařízení</li> <li>Integrovaná pojistka</li> <li>USB výstup 5 V/1300 mA</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>73 × 57 × 76 mm</li> <li>(vč. horních USB)</li> </ul> 	
<b>SKROSS / cestovní adaptér</b>			
<b>Euro USB Charger, USB výstup: 5 V/max. 1300 mA, bílý</b>			
130.2402	<ul style="list-style-type: none"> <li>Použitelné v zemích s evropským standardem zásuvek a celosvětově s použitím SKROSS adaptéru</li> <li>2 USB porty pro výkonné nabíjení dvou USB zařízení současně</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>59 × 48 × 57 mm</li> </ul> 	
<b>SKROSS / cestovní adaptér</b>			
<b>Midget Car Charger USB, 12 V, 2100 mA, bílý</b>			
290.0608	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kompaktní USB připojení pro auto</li> <li>Vstupní napětí: 12 V</li> <li>Výstupní napětí: 5,0 ±0,25 V</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>43 × 21 × 22 mm</li> </ul> 	
<b>SKROSS / cestovní adaptér</b>			
<b>Single Travel Adapter, vhodný pro přístroje ochranné třídy I a II, 3pólový, bílý</b>			
150.0211	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zásuvka na adaptéru: Austrálie, Čína/UK/USA/Itálie/ Evropa (2pólový)/Švýcarsko</li> <li>Vidlice na adaptéru: Evropa (Schuko), Francie, ČR, Německo</li> <li>Jištění max. 16 A/250 V~</li> </ul> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>58 × 58 × 45 mm</li> </ul> 	

Adaptéry nejsou měniče napětí a nejsou určeny pro trvalý provoz.

Vstupní napětí připojeného zařízení musí souhlasit s napětím místní rozvodné sítě.

# FACILITY SOLUTIONS

## Stolní přípojná místa

	CONFERENCE .....	54
	TOP FRAME .....	58
	CONI .....	64
	CONI COVER .....	68
	TWIST .....	70
	ELEVATOR .....	72
	LIFT .....	74
	POWER FRAME + POWER FRAME COVER .....	76
	DESK 1 .....	80





DESK 2 .....	86
STEP + UNIVERSAL .....	90

## Uživatelské moduly



UŽIVATELSKÉ MODULY .....	94
KOMPATIBILITA DATOVÝCH PŘÍPOJEK .....	104
PŘÍSLUŠENSTVÍ .....	108

## Organizace kabeláže



ORGANIZACE KABELÁŽE .....	112
---------------------------	-----



CONFERENCE je elegantním a diskrétním řešením individuálního přístupu k napájecím a datovým zdrojům. Na stolech konferenčních sálů, ve školách a na špičkových pracovištích.

V klidovém stavu splývá CONFERENCE s povrchem stolu. Když potřebujete připojení, stačí zatlačit prstem na magnetem přidržené víko, které se odklopí nahoru. Po připojení notebooku a dalších zařízení lze víko opět uzavřít. Protilehlá úzká uzavírací klapka se přizpůsobí vycházejícím vodičům, aniž by je uskřípla, a dokonalý vzhled roviny stolu zůstane zachován.

Vestavný rámeček CONFERENCE se dodává jak pro dodatečnou montáž, tak pro zalícování do desky stolu. Při montáži pod desku stolu lícuje kryt i uzavírací klapka s povrchem stolu. Vzhledem k tomu, že na přání dodáváme klapky s nejrůznější povrchovou úpravou a také v dýchovaném provedení, splňuje CONFERENCE i ty nejnáročnější požadavky na dokonalý design a harmonický vzhled.

Konfigurace datových přípojek je u CONFERENCE individuálně volitelná. Stávající zásuvkovou jednotku lze navíc kdykoli rychle a bez použití nástrojů vyměnit za jinou, což umožňuje i po mnoha letech přizpůsobit vynikající funkčnost a špičkový design vývoji komunikační techniky.

- Přehled předností**
- Začlenění do povrchu stolu
  - Otevírání stisknutím prstu
  - Lze uzavřít s připojenými kabely
  - Možnost dodatečné i zalícované montáže
  - Možnost montáže splývající s povrchem stolu
  - Povrch lze dýhovat
  - Volný výběr konfigurace  
(viz uživatelské moduly od strany 94)
  - Rychlá výměna kompletní zásuvkové jednotky



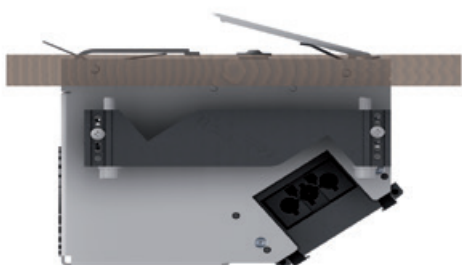
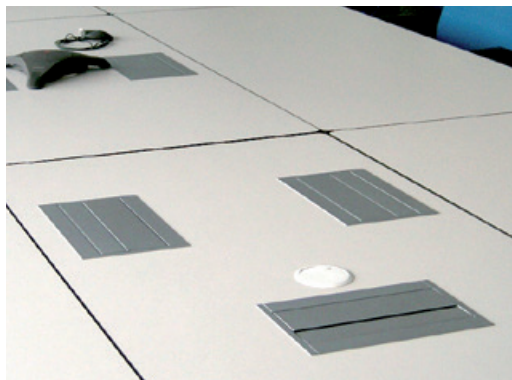
CONFERENCE se otevírá pouhým zatlačením prstu. Díky pružné uzavírací klapce lze jednotku zavřít i s připojenými kabely, aniž by došlo k jejich uskřípnutí.



# CONFERENCE

Design na úrovni

## CONFERENCE – tak variabilní, jak to použití vyžaduje



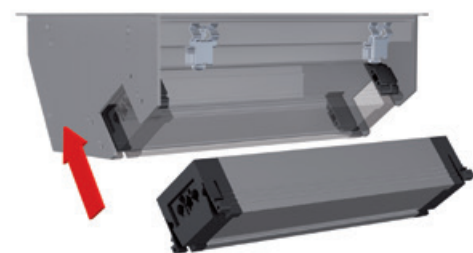
### Jednoduchá instalace montážního rámečku

Instalace montážního rámečku je velice jednoduchá s použitím běžných nástrojů. Stačí pravouhloý výřez v desce stolu.

### Bez rámečku

Montážní rámečky Conference pro montáž pod desku stolu (provedení bez rámečku) se instalují na spodní stranu stolu. Díky tomu jsou na povrchu stolu viditelné pouze výklopné klapky. Součástí dodávky jsou také příslušné výkresy pro vytvoření výřezů v desce stolu, které lze také stáhnout na webových stránkách [www.bachmann.com](http://www.bachmann.com). Bajonetový uzávěr umožňuje v případě potřeby vyjmout klapky z montážního rámečku. Jejich povrch lze díky tomu potáhnout dýhou odpovídající provedení desky stolu (zpracování se neprovádí při výrobě).

Rozměry výřezu získáte v balení montážního rámečku nebo je můžete stáhnout na webových stránkách [www.bachmann.com](http://www.bachmann.com)



### Zásuvková jednotka se jednoduše zacvakne

Zásuvkovou jednotku je nutno objednat odděleně od montážního rámečku. Do montážního rámečku se zacvakne bez použití nástrojů. Možnost výměny zásuvkové jednotky je pro uživatele zárukou dlouhodobé flexibility a spolehlivého použití i v budoucnosti.




CONFERENCE / S rámečkem

- Boční díly jsou zaoblené s možností zalícování do povrchu stolu
- Včetně mechanismu pro rychlou výměnu zásuvkové jednotky
- Včetně upínacích lamel a montážního návodu s rozměry výřezu

Obj. č.	Provedení	
<b>CONFERENCE / vestavný rámeček, dlouhý</b> 338.0200	<b>Tmavě šedá metalíza</b> · Vnější rozměr: cca 467 × 183 mm, vnitřní rozměr: 452 × 170 mm, vestavná hloubka: 110 mm	
<b>CONFERENCE / vestavný rámeček, krátký</b> 338.0201	<b>Tmavě šedá metalíza</b> · Vnější rozměr: cca 285 × 183 mm, vnitřní rozměr: 271 × 170 mm, vestavná hloubka: 110 mm	
<b>CONFERENCE / vestavný rámeček, dlouhý</b> 338.0221	<b>RAL 9006, stříbrně šedá</b> · Vnější rozměr: cca 467 × 183 mm, vnitřní rozměr: 452 × 170 mm, vestavná hloubka: 110 mm	
<b>CONFERENCE / vestavný rámeček, krátký</b> 338.0219	<b>RAL 9006, stříbrně šedá</b> · Vnější rozměr: cca 285 × 183 mm, vnitřní rozměr: 271 × 170 mm, vestavná hloubka: 110 mm	
<b>CONFERENCE / vestavný rámeček, dlouhý</b> 338.0212	<b>Chromový lak</b> · Vnější rozměr: cca 467 × 183 mm, vnitřní rozměr: 452 × 170 mm, vestavná hloubka: 110 mm	
<b>CONFERENCE / vestavný rámeček, krátký</b> 338.0210	<b>Chromový lak</b> · Vnější rozměr: cca 285 × 183 mm, vnitřní rozměr: 271 × 170 mm, vestavná hloubka: 110 mm	

CONFERENCE / Bez rámečku

Obj. č.	Provedení	
<b>CONFERENCE / vestavný rámeček pod desku stolu, dlouhý</b> 338.0230	<b>RAL 9006, stříbrně šedá</b> · Rozměr (viditelný povrch): cca 448 × 134 mm, vestavná hloubka: cca 107 mm	
<b>CONFERENCE / vestavný rámeček pod desku stolu, krátký</b> 338.0231	<b>RAL 9006, stříbrně šedá</b> · Rozměr (viditelný povrch): cca 267 × 134 mm, vestavná hloubka: cca 107 mm	

Příslušné zásuvkové jednotky pro Conference a Top Frame najdete na straně 62/63

TOP FRAME je nové řešení napájecích a datových rozvodů v konferenčních sálech. Díky plně zapuštěnému krytu jsou napájecí i datové konektory dobře přístupné z každého místa u stolu. Model TOP FRAME, jehož vyvážená geometrie elegantně zapadne do povrchu stolu, lze opatřit i náročným dýhovaným povrchem.

Otevírání rámečku TOP FRAME podtrhuje nároky na eleganci: TOP FRAME se bezhlučně otevírá i zavírá jediným pohybem prstu.

Obvodový rámeček modelu TOP FRAME je vhodný i pro dodatečnou montáž. Zásuvkové jednotky lze samozřejmě rychle vyměňovat a osazovat všestrannými uživatelskými moduly Bachmann.

TOP FRAME se dodává v různém provedení: hliníkový EV1 eloxovaný nebo práškově lakovaný v odstínu RAL 9006. Jiné povrchové úpravy se dodávají na přání. Klapku lze také potáhnout dýhou do tloušťky až 0,6 mm, aniž by bylo nutno změnit velikost výřezu.

Zásuvkovou jednotku lze do rámečku zacvaknout bez použití nástrojů. Pro obě délky modelu TOP FRAME jsou vhodná jak krátká provedení se 4 moduly, tak dlouhá s 8 moduly.

- Přehled předností**
- Napájení i data jsou přístupné z každého místa
  - Bezhlučné otevírání
  - Začlenění do povrchu stolu
  - Možnost montáže splyvající s povrchem stolu
  - Verze s obvodovým rámečkem je vhodná pro dodatečnou montáž
  - Povrch lze potáhnout dýhou
  - Volná volba konfigurace (viz uživatelské moduly od strany 94)
  - Rychlá výměna kompletní zásuvkové jednotky



TOP FRAME se otevírá bezhlučně a ovládání je možné i ze sousedního místa.



# TOP FRAME

Dokonalá elegance

## Vestavné rámečky

## TOP FRAME / Bez rámečku

· Vč. upevňovacího příslušenství



Obj. č. | Provedení

TOP FRAME základna		Černá
--------------------	--	-------

Bez klapky, práškově lakováno

925.100	· 4násobná · Rozměr (d × š × v): cca 300 × 92 × 98 mm
925.101	· 8násobná · Rozměr (d × š × v): cca 482,5 × 92 × 98 mm



TOP FRAME klapka		EV1 eloxovaná, pískovaná
------------------	--	--------------------------

Včetně montážních šroubů

925.0044	· 4násobná · Pro montáž na základnu TOP FRAME (obj. č. 925.100)
925.0034	· 8násobná · Pro montáž na základnu TOP FRAME (obj. č. 925.101)



TOP FRAME klapka		Černá eloxovaná, pískovaná
------------------	--	----------------------------

Včetně montážních šroubů

925.0047	· 4násobná · Pro montáž na základnu TOP FRAME (obj. č. 925.100)
925.0049	· 8násobná · Pro montáž na základnu TOP FRAME (obj. č. 925.101)



TOP FRAME klapka		EV1 eloxovaná
------------------	--	---------------

Včetně montážních šroubů

925.0022	· 4násobná · Pro montáž na základnu TOP FRAME (obj. č. 925.100)
925.0023	· 8násobná · Pro montáž na základnu TOP FRAME (obj. č. 925.101)

## Vestavné rámečky

## TOP FRAME / S rámečkem

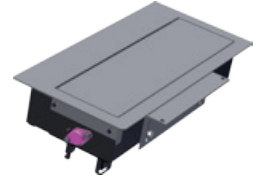
- Vč. upevňovacího příslušenství

Obj. č. | Provedení

**TOP FRAME** RAL 9006

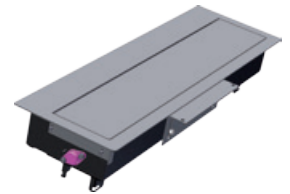
Rámeček nesymetrický, krátký – pro 4násobnou zásuvkovou jednotku

- Hliníková klapka RAL 9006, pouzdro černé, práškově lakováno
- Rozměr (d × š × v): cca 341 × 162 × 98 mm

**TOP FRAME** RAL 9006

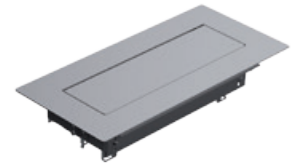
Rámeček nesymetrický, dlouhý – pro 8násobnou zásuvkovou jednotku

- Hliníková klapka RAL 9006, pouzdro černé, práškově lakováno
- Rozměr (d × š × v): cca 523 × 162 × 98 mm

**TOP FRAME** RAL 9006

Rámeček symetrický, krátký – pro 4násobnou zásuvkovou jednotku

- Hliníková klapka RAL 9006, pouzdro černé, práškově lakováno
- Rozměr (d × š × v): cca 400 × 192 × 98 mm

**TOP FRAME** RAL 9006

Rámeček symetrický, dlouhý – pro 8násobnou zásuvkovou jednotku

- Hliníková klapka RAL 9006, pouzdro černé, práškově lakováno
- Rozměr (d × š × v): cca 583 × 192 × 98 mm



Příslušné zásuvkové jednotky pro Conference a Top Frame najdete na další dvoustraně

## Zásuvkové jednotky

Kabely a uživatelské moduly se objednávají samostatně

Obj. č. | Provedení

**4násobná: 3× uživatelský modul + 1× zásuvka 230 V****Délka: cca 260 mm**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18i3, výstup: zásuvka GST18i3

909.025 | · 1 zásuvka s dětskou pojistkou, černá, pootočená o 35°

**4násobná: 2× uživatelský modul + 2× zásuvka 230 V****Délka: cca 260 mm**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18i3, výstup: zásuvka GST18i3

909.010 | · 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°

**4násobná: 1× uživatelský modul + 3× zásuvka 230 V****Délka: cca 260 mm**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18i3, výstup: zásuvka GST18i3

909.011 | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°

**4násobná: 4× uživatelský modul****Délka: cca 260 mm**

Profil z eloxovaného hliníku; bez napájení

909.000 | · Bez zásuvek

USB NABÍJEČKA

**4násobná: 1× uživatelský modul + 1× USB nabíječka + 2× zásuvka 230 V****Délka: cca 260 mm**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18i3, výstup: zásuvka GST18i3

909.0059 | · 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°

· 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)

Zásuvkové jednotky

Kabely a uživatelské moduly se objednávají samostatně

Obj. č.	Provedení	Délka: cca 444 mm	
909.012	<b>8násobná: 6× uživatelský modul + 2× zásuvka 230 V</b> Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18i3, výstup: zásuvka GST18i3 · 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°		
909.013	<b>8násobná: 5× uživatelský modul + 3× zásuvka 230 V</b> Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18i3, výstup: zásuvka GST18i3 · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°		
909.014	<b>8násobná: 4× uživatelský modul + 4× zásuvka 230 V</b> Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18i3, výstup: zásuvka GST18i3 · 4 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°		
909.016	<b>8násobná: 2× uživatelský modul + 6× zásuvka 230 V</b> Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18i3, výstup: zásuvka GST18i3 · 6 zásuvek s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°		
909.001	<b>8násobná: 8× uživatelský modul</b> Profil z eloxovaného hliníku; bez napájení · Bez zásuvek		
909.0060	<b>8násobná: 4× uživatelský modul + 1× USB nabíječka + 3× zásuvka 230 V</b> Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18i3, výstup: zásuvka GST18i3 · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35° · 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)		 <span style="background-color: red; color: white; padding: 2px;">USB NABÍJEČKA</span>

CONI představuje flexibilní řešení pracovní plochy stolu například v konferenčních sálech a školicích místnostech. Protože CONI umožňuje volný a individuální přístup k napájecím, mediálním a datovým přípojkám umístěným na stole. Díky minimální vestavné hloubce zůstává prostor pod stolní deskou zcela volný, a to i v případě montáže těsně u kraje. Různá sériově dodávaná provedení povrchu jsou zárukou potřebné tvůrčí volnosti.

V uzavřeném stavu splývají výrobky CONI s povrchem stolu. Když chcete použít některou přípojku, otevřete kryt, zapojíte požadovaný konektor a kryt opět zavřete. Díky kartáčovému těsnění krytu nedochází k uskřípnutí kabelu. Harmonický vzhled neporušené roviny stolu zůstává zachován.

Konfigurace datových přípojek je u výrobků CONI individuálně volitelná (viz uživatelské moduly od strany 94). Stávající zásuvkovou jednotku lze kromě toho kdykoli rychle a bez použití nástrojů vyměnit za jinou. Integrovaná funkčnost a všestrannost tedy neslouží pouze současným potřebám, ale všem požadavkům budoucího rozšiřování.

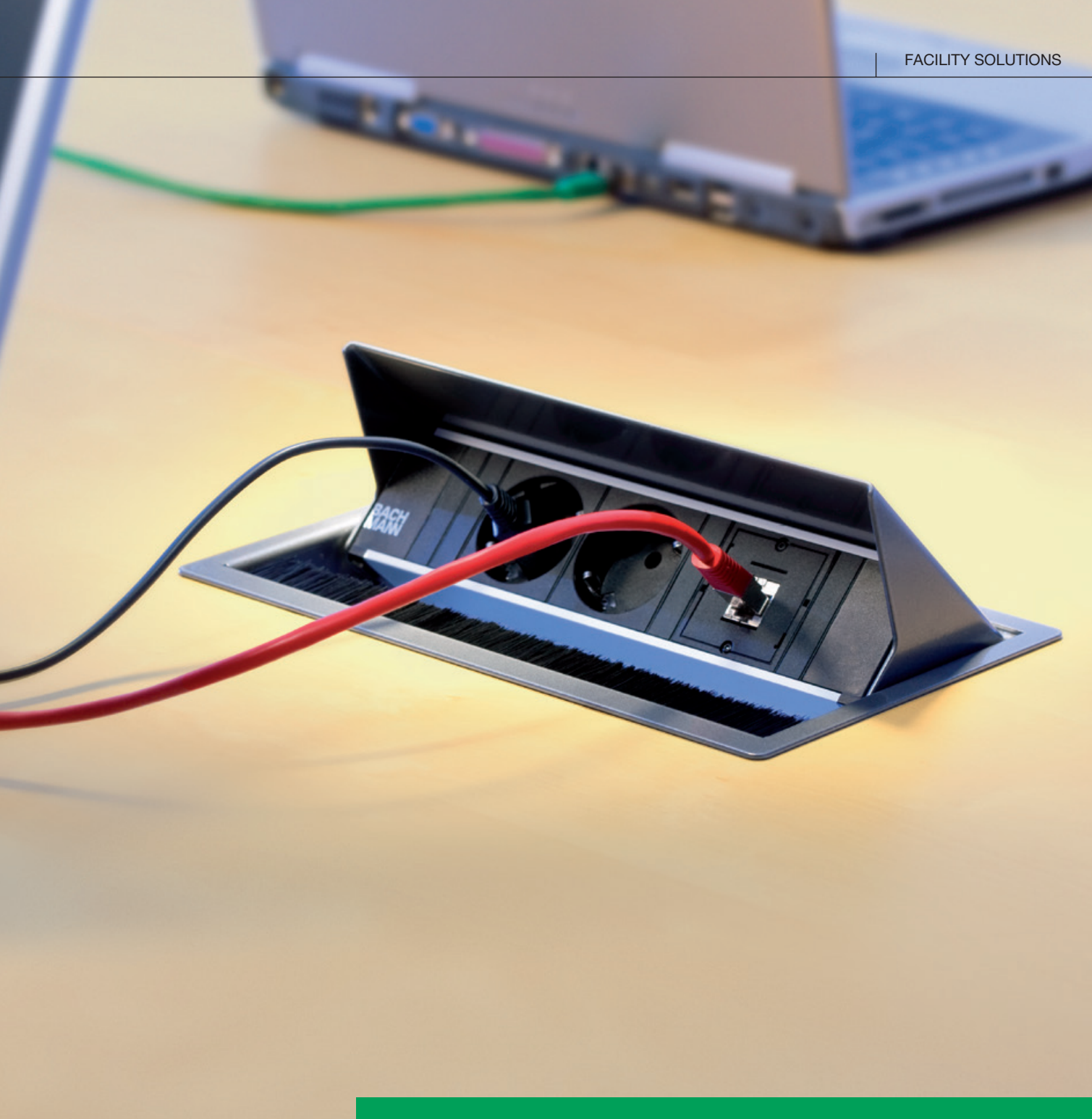
#### Přehled předností

- Začlenění do povrchu stolu
- Minimální vestavná hloubka, robustní provedení rámu
- Integrované kartáčové těsnění umožňuje uzavření s připojenými kabely
- Volný výběr konfigurace (viz uživatelské moduly od strany 94)
- Rychlá výměna celé zásuvkové jednotky
- Možnost dodatečné montáže



CONI umožňuje volný a individuální přístup k napájecím, mediálním a datovým přípojkám. Díky kartáčovému těsnění krytu jej lze zavřít i s připojenými kabely, aniž by došlo k jejich uskřípnutí.





# CONI

Integrovaná funkčnost

## Vestavné rámečky

CONI / Vestavné rámečky, krátké a dlouhé provedení

Vestavná hloubka, která činí 56 mm, je vhodná pro desky s tloušťkou od 10 mm. Zaoblení okraje umožňuje zalícování do desky stolu.

Těsnící kartáčové lišty lze bez použití nástrojů vyměnit za barevné provedení. Je pouze třeba vyjmout montážní rám ze stolní desky a uvolnit 3 opakovaně použitelné plastové nýty.

**CONI / Vestavný rámeček krátký**

Vnější rozměr: 249 × 152 mm

Vnitřní rozměr: 230 × 138 mm

**CONI / Vestavný rámeček dlouhý**

Vnější rozměr: 387,5 × 152 mm

Vnitřní rozměr: 368,5 × 138 mm

Obj. č. | Provedení

**CONI / krátký**

338.0203 | · Stříbrně šedý, podobný RAL 9006

**CONI / dlouhý**

338.0205 | · Stříbrně šedý, podobný RAL 9006

**CONI / krátký**

338.0204 | · Antracitový

**CONI / dlouhý**

338.0206 | · Antracitový

**CONI / krátký**

338.0214 | · Pochromovaný

**CONI / dlouhý**

338.0227 | · Pochromovaný

**CONI / krátký**

911.000 | · Hedvábně bílý, matný, RAL 9010

**CONI / dlouhý**

911.001 | · Hedvábně bílý, matný, RAL 9010

**CONI / krátký**

911.002 | · Černý RAL 9005

**CONI / dlouhý**

911.003 | · Černý RAL 9005

**CONI / krátký**

911.004 | · Nerezový

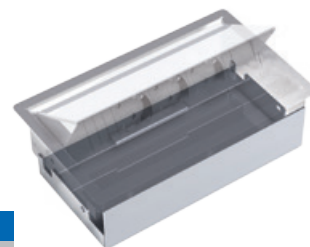
**CONI / dlouhý**

911.005 | · Nerezový

## Úchytňé rámy / Zásuvkové jednotky

## CONI / Úchytňé rámy

- Pro volitelnou instalaci do montážního rámečku CONI (krátké i dlouhé provedení)
- Umožňuje uložit připojené kabely nadměrné délky ve svinutém stavu
- Snadná montáž zavěšením do již nainstalovaného montážního rámečku prostřednictvím plastových nýtů, které jsou součástí dodávky
- Malá přídavná vestavná hloubka cca 20 mm k vlastní hloubce montážního rámečku



Obj. č. | Provedení

CONI / úchytňý rám	
911.910	· Provedení pro CONI vestavný rámeček krátký
911.913	· Provedení pro CONI vestavný rámeček dlouhý

## CONI / Zásuvkové jednotky

Kabely a uživatelské moduly se objednávají zvlášť

Obj. č. | Provedení

3násobná zásuvková jednotka		Délka: cca 217 mm
Profil z eloxovaného hliníku; 0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3		
333.0500	· 3x zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá, pootočená o 35°	
912.000	· 3x uživatelský modul	
912.009	· 2x uživatelský modul + 1x zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá, pootočená o 35°	
912.010	· 1x uživatelský modul + 2x zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá, pootočená o 35°	



3násobná: 1x uživatelský modul + 1 USB nabíječka + 1x zásuvka 230 V		Délka: cca 217 mm
Profil z eloxovaného hliníku; 0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3		
912.0171	· 1 zásuvka s dětskou pojistkou, černá, pootočená o 35° · 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)	



6násobná: 4x uživatelský modul + 2x zásuvka 230 V		Délka: cca 356 mm
Profil z eloxovaného hliníku; 0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3		
912.011	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°	



6násobná: 3x uživatelský modul + 3x zásuvka 230 V		Délka: cca 356 mm
Profil z eloxovaného hliníku; 0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3		
912.012	· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°	



6násobná: 2x uživatelský modul + 4x zásuvka 230 V		Délka: cca 356 mm
Profil z eloxovaného hliníku; 0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3		
912.013	· 4 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°	



6násobná: 1x uživatelský modul + 5x zásuvka 230 V		Délka: cca 356 mm
Profil z eloxovaného hliníku; 0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3		
912.014	· 5 zásuvek s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°	



6násobná: 6x uživatelský modul		Délka: cca 356 mm
Profil z eloxovaného hliníku; bez napájení		
912.001	· Bez zásuvek	



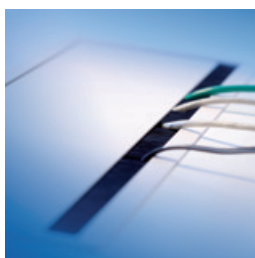
6násobná: 3x uživatelský modul + 1 USB nabíječka + 2x zásuvka 230 V		Délka: cca 356 mm
Profil z eloxovaného hliníku; 0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3		
912.0172	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černá, pootočená o 35° · 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)	





# CONI COVER

## Jednoduchý přístup



CONI COVER nabízí elegantní přístup k samostatným napájecím jednotkám, resp. běžným prodlužovacím systémům pod deskou stolu. Ideální řešení například pro pracovní stoly s instalovaným kabelovým kanálem. CONI COVER lze samozřejmě instalovat také dodatečně.

Když je zapotřebí použít přípojky pod deskou stolu, stačí otevřít kryt rámečku CONI COVER. Díky integrovanému kartáčovému těsnění lze klapku zavřít i s připojenými přístroji. Harmonický vzhled neporušené roviny stolu zůstává zachován.

CONI COVER, funkční řešení s elegantní klapkou – to prostě musíte mít!

### Přehled předností

- Použití je nezávislé na druhu nábytku či kabelového kanálu
- Ideální pro dodatečnou montáž
- Integrované kartáčové těsnění umožňuje uzavření s připojenými kabely

## Vestavné rámečky

Vestavný rámeček CONI COVER se dodává v krátkém a dlouhém provedení. Zaoblení okraje umožňuje zalícování do desky stolu. Vestavná hloubka, která činí 24 mm, je vhodná pro desky s tloušťkou od 16 mm. Upevnění k desce stolu pomocí 4 šroubů. Zашroubují se zevnitř do příslušných otvorů na podélných stranách montážního rámečku. Pokyny pro montáž a rozměry výřezu jsou součástí dodávky.

**CONI COVER****Vestavný rámeček krátký**

Vnější rozměr: 248 × 149 mm

Vnitřní rozměr: 230 × 141 mm

**CONI COVER****Vestavný rámeček dlouhý**

Vnější rozměr: 387 × 149 mm

Vnitřní rozměr: 371,5 × 141 mm

Obj. č.	Provedení
<b>CONI COVER / krátký</b>	
338.0081	· Stříbrně šedý ocelový plech, podobný RAL 9006
<b>CONI COVER / dlouhý</b>	
338.0080	· Stříbrně šedý ocelový plech, podobný RAL 9006
<b>CONI COVER / krátký</b>	
911.500	· Hedvábně bílý, matný RAL 9010
<b>CONI COVER / dlouhý</b>	
911.501	· Hedvábně bílý, matný RAL 9010
<b>CONI COVER / krátký</b>	
911.502	· Černý RAL 9005
<b>CONI COVER / dlouhý</b>	
911.503	· Černý RAL 9005



## CONI COVER a STEP: kombinace s možností rozšíření

Se zásuvkovými jednotkami STEP modulární konstrukce budete mít po ruce vše, co vyžaduje váš zcela speciální a zákaznický přizpůsobený napájecí a datový rozvod. Rychlý a elegantní přístup zajišťuje CONI COVER s integrovaným kartáčovým těsněním. STEP je uveden od strany 90.



Jednoduchý přístup ke všem napájecím jednotkám umístěným pod deskou stolu. Například k modulárním zásuvkovým jednotkám STEP.



reddot design award  
winner 2012



Interior  
innovation  
award  
2014  
Selection



Focus Open 2014  
Silver

# TWIST

## Twistujte (nejen) v kuchyni!

Zásuvková jednotka TWIST je jako stvořena pro kancelář, ale stejně dobře vynikne např. i v kuchyni. Provedení v nerezové oceli či matném chromu se dobře hodí do moderních interiérů.

Díky kompaktnímu designu a velmi nízké montážní hloubce ji lze snadno integrovat do kuchyňských linek či kancelářských stolů. Bez problémů ji lze instalovat nad šuplíky, kterým nijak nepřekáží.

Že momentálně zásuvky nepoužíváte? Chyťte je schovejte uzávěrem, kterým jednoduše otočíte! A pokud zásuvky potřebujete? Však víte...



### Přehled předností

- Velmi malá instalační hloubka (cca 40 mm)
- Kompaktní rozměry (HxØ: cca 42,5 x 115 mm)
- Prostorově úsporný
- Jednoduchá a rychlá instalace
- Vhodné pro dodatečnou montáž
- Nerezová ocel / matný chrom
- Certifikováno
- Vítěz Red Dot Product Design Award 2012

## Zásuvkové jednotky

Obj. č. | Provedení

**TWIST 2Z**

Kovový kryt ve vzhledu nerezové oceli; 2m napájecí kabel s dutinkami, samostatně přiložená kabelová vidlice, černá, IP 20

- 931.002
- 2 zásuvky 230 V s dětskou pojistkou, černé
  - Průměr 105 mm, hloubka 40 mm, pro tloušťky desek od 20 mm do 40 mm

Kovový kryt ve vzhledu matného chromu; 2m napájecí kabel s dutinkami, samostatně přiložená kabelová vidlice, černá, IP 20

- 931.016
- 2 zásuvky 230 V s dětskou pojistkou, černé
  - Průměr 105 mm, hloubka 40 mm, pro tloušťky desek od 20 mm do 40 mm

**TWIST OFFICE**

Kovový kryt ve vzhledu matného chromu; 0,2m napájecí kabel s vidlicí GST18i3, černá, IP 20

- 931.003
- 1 zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá
  - 2 uživatelské moduly (USB, RJ45 či HDMI) – **nutno objednat zvlášť**
  - Průměr 105 mm, hloubka 40 mm, pro tloušťky desek od 20 mm do 40 mm

**Datové moduly (upevnění Keystone)**

Modulová spojka

- 940.083
- CAT6, čelní/zadní strana: konektorová zásuvka RJ45 / konektorová zásuvka RJ45, stíněná
- 940.057
- CAT5e, čelní/zadní strana: konektorová zásuvka RJ45 / konektorová zásuvka RJ45, stíněná

USB 3.0 A/A

- 917.120
- Čelní/zadní strana: USB konektorová zásuvka A / USB konektorová zásuvka A
  - Potřebná vestavná hloubka cca 85 mm

HDMI

- 918.040
- Čelní/zadní strana: konektorová zásuvka HDMI / konektorová zásuvka HDMI
  - Potřebná vestavná hloubka cca 85 mm

Krytka konektoru Keystone

- 917.057
- Pro zacvaknutí do prázdné pozice

**Kabely**

- 375.003
- Napájecí kabel H05VV-F 3G1,5 mm<sup>2</sup>, černý, GST18 s ochranným kontaktem, délka 3 m
- 375.007
- Napájecí kabel H05VV-F 3G1,5 mm<sup>2</sup>, černý, GST18 s ochranným kontaktem, délka 5 m
- 918.007
- Patch datový kabel CAT6a (konektor/konektor), černý, délka 3 m
- 940.045
- USB A/A kabel (konektor/konektor), černý, délka 3 m
- 918.019
- HDMI spojovací kabel (konektor/konektor), šedý, délka 3 m

**Korunkový vrták ø 105 mm**

Určeno pro TWIST

- 931.900
- Do dřeva / plastu, hloubka řezu až 60 mm

Upínací trn pro korunkový vrták

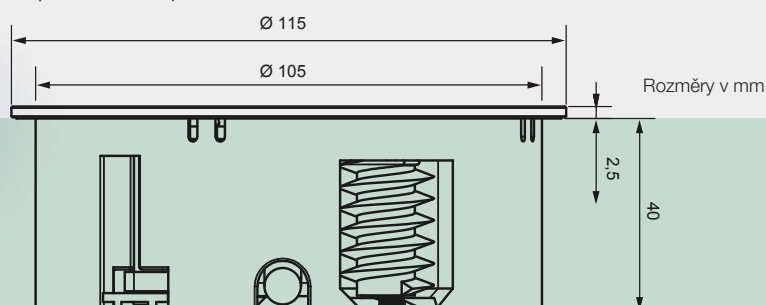
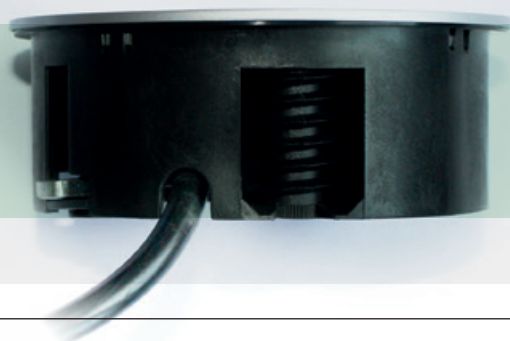
- 918.900
- Se středovým vrtákem



Ilustrační obrázek

## TWIST je tak kompaktní, že jej lze namontovat i nad šuplíky.

Díky své hloubce a flexibilnímu kabelovému vývodu (spodnímu či bočnímu) je TWIST tak kompaktní, že může být instalován do téměř všech typů stolů. Dokonce nepřekáží ani šuplíkům.



40 mm – víc TWIST nepotřebuje.



# ELEVATOR

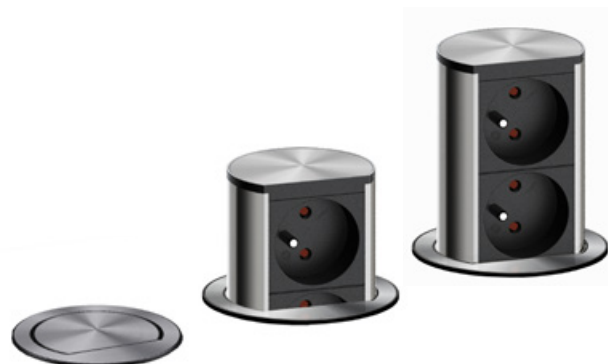
## Napájení na jeden dotyk

Zásuvková jednotka ELEVATOR je jako stvořená pro kancelář či kuchyň. Díky kompaktnímu designu ji lze snadno integrovat do kuchyňských linek či kancelářských stolů. Instalace je neuvěřitelně jednoduchá – do standardního otvoru 80 mm vložíte zásuvkovou jednotku a zespodu stolu připevníte pojišťovací kroužek.

Potřebujete-li napájení či datovou zásuvku, stačí ELEVATOR jednoduše stisknout a jednotka se zásuvkami se vysune.

### Přehled předností

- Vysunutí jednotky pouhým stisknutím
- Jednoduchá a rychlá instalace
- Vhodné pro dodatečnou montáž
- Vhodné pro standardní otvor 80 mm
- Vzhled nerezové oceli či eloxovaný povrch
- Pro pracovní desky tl. 16 až 60 mm





## Zásuvkové jednotky

Obj. č. | Provedení

**ELEVATOR HOME**

Hliníkový profil ve vzhledu nerezové oceli; 2m napájecí kabel s dutinkami H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, samostatně přiložená kabelová vidlice, černá, IP 20

928.007 | · 2 zásuvky 230 V s dětskou pojistkou, černé

**ELEVATOR OFFICE**

Hliníkový profil eloxovaný; 0,5m napájecí kabel H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> s vidlicí GST18i3, černá, IP 20

928.008 | · 1 zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá  
· 2 datové zásuvky RJ45 CAT6 s 3m kabelem

928.009 | · 1 zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá  
· 1 datová zásuvka RJ45 CAT6 s 3m kabelem  
· 1 datová zásuvka USB 3.0 s 3m kabelem

928.010 | · 1 zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá  
· 1 datová zásuvka RJ45 CAT6 s 3m kabelem  
· 1 datová zásuvka HDMI s 3m kabelem

Hliníkový profil ve vzhledu nerezové oceli; 2m napájecí kabel s dutinkami H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, samostatně přiložená kabelová vidlice, černá, IP 20

928.020 | · 1 zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá  
· 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)

**Korunkový vrták ø 79 mm**

Určeno pro ELEVATOR

928.900 | · Do dřeva / plastu, hloubka řezu až 60 mm

Upínací trn pro korunkový vrták

918.900 | · Se středovým vrtákem



928.007



928.008



928.009



928.010

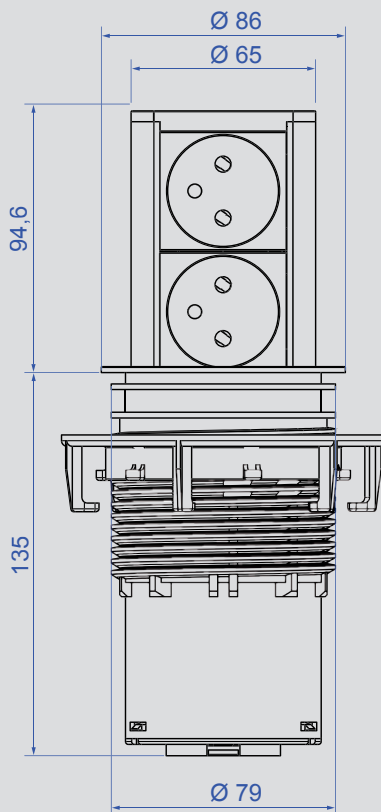


928.020

**USB**  
nabíječka



Ilustrační obrázek



Rozměry v mm

ELEVATOR pasuje do otvoru 80 mm.





# LIFT

## Pohyb ve stylu hi-tech

LIFT je dokonale funkční kombinace náročného designu a precizní mechaniky. V klidovém stavu je jednotka elegantně zapuštěna do povrchu stolu. Po lehkém stisknutí se vysune ven a zpřístupní přípojky na čtyřech stranách. Pokud přípojky již nepotřebujete, zatlačíte LIFT rukou zpět do výchozí polohy.

LIFT lze vybavit několika variantami napájecích a datových přípojek. Pro montáž mimořádně kompaktní jednotky je zapotřebí otvor o průměru pouhých 140 mm, přičemž vestavná hloubka v uzavřeném i otevřeném stavu činí jen 195 mm.

### **Přehled předností**

- Po zatlačení se automaticky vysune
- Líbivý vzhled
- Přístup ze čtyř stran
- Mimořádně kompaktní provedení
- Malá vestavná hloubka
- 4 konektory v jedné výškové úrovni



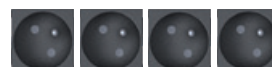
LIFT se vysouvá a zasouvá lehkým stisknutím prstu. Jednotka má přípojky umístěné na čtyřech stranách a může být vybavena několika variantami napájecích a datových konektorů.

Obj. č. | Provedení

#### 4x zásuvka 230 V

0,5m napájecí kabel s vidlicí GST18i3

904.004	· 4 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, černý sloupek
904.012*	· 4 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, stříbrný sloupek



#### 2x RJ45 (CAT6), 3x zásuvka 230 V

3m napájecí kabel s vidlicí; 3m datový kabel s konektorovou zásuvkou RJ45 (CAT6)

904.005	· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35° · 2 konektorové zásuvky RJ45 (CAT6) v jednom modulu
904.013*	· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, černý sloupek · 2 konektorové zásuvky RJ45 (CAT6) v jednom modulu, stříbrný sloupek



#### 2x RJ45 (CAT6), 1x VGA + 1x konektor Jack 3,5 mm, 2x zásuvka 230 V

Černý sloupek; 3m napájecí kabel s vidlicí; 3m datový kabel s konektorovou zásuvkou RJ45 (CAT6); 3m kabel s 15pólovým konektorem VGA, 3m kabel s konektorem Jack 3,5 mm

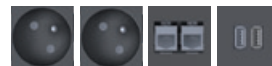
904.006	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35° · 2 konektorové zásuvky RJ45 (CAT6) v jednom modulu · 1 konektor VGA + 1 konektor Jack 3,5 mm v jednom modulu
904.014*	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, stříbrný sloupek · 2 konektorové zásuvky RJ45 (CAT6) v jednom modulu · 1 konektor VGA + 1 konektor Jack 3,5 mm v jednom modulu



#### 2x RJ45 (CAT6), 2x USB, 2x zásuvka 230 V

Černý sloupek; 3m napájecí kabel s vidlicí; 3m datový kabel s konektorovou zásuvkou RJ45 (CAT6); 3m kabel s konektorovou zásuvkou USB A

904.007	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35° · 2 konektorové zásuvky RJ45 (CAT6) v jednom modulu · 2 konektorové zásuvky USB A v jednom modulu
904.015*	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, stříbrný sloupek · 2 konektorové zásuvky RJ45 (CAT6) v jednom modulu · 2 konektorové zásuvky USB A v jednom modulu



#### Vykružovací vrták Ø 140 mm

Pro vestavbu sloupku

904.900	· Vykružovací vrták s vedením · Průměr 140 mm
---------	--



Přibližné vyobrazení

POWER FRAME / POWER FRAME COVER je kompaktní řešení integrovaného a snadno přístupného napájení a datového připojení pracoviště. Je určeno jak pro montáž při výrobě, tak i pro dodatečnou instalaci.

Kompaktní rozměry spolu s vynikajícím nadčasovým designem otevírají pro POWER FRAME / POWER FRAME COVER takřka neomezené možnosti použití, přesahující kancelářské prostředí. Například v prodejnách, výlohách, na veletrzích a v předváděcích stáncích. Prostě všude tam, kde je zapotřebí rychlé a spolehlivé připojení.

K naprosté dokonalosti přispívá skutečnost, že se zásuvková jednotka bez použití nástrojů pouze zdola zasune do montážního rámečku.

**Přehled  
předností**

- Kompaktní rozměry
- Možnost dodatečné montáže
- Nadčasový design
- Všestranná použitelnost
- Rychlá montáž kompletních zásuvkových jednotek



POWER FRAME / POWER FRAME COVER je řešením pro snadný přístup ke zdrojům energie a datovým přípojkám na pracovištích a jiných místech. Zásuvková jednotka se zdola zasune do montážního rámečku.



# POWER FRAME POWER FRAME COVER

Kompaktní a účinný

## POWER FRAME – praktická jednotka pro rychlou montáž



### Bezproblémové začlenění

Montážní rámeček POWER FRAME se snadnou montáží zásuvkové jednotky je určen pro jednoduchou a dobře přístupnou elektrifikaci pracoviště.

Montážní rámeček lze osadit do stolních desek s tloušťkou od 10 mm.

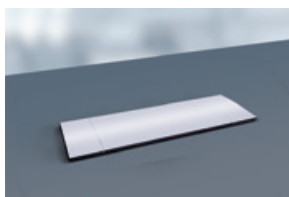
Upevňuje se 2 běžnými vruty o průměru 3 mm. Vestavná hloubka vlastního rámečku činí 34 mm. Vestavná hloubka včetně zásuvkové jednotky a výstupu vodičů (napájení a data) činí cca 70 mm. Vstupy napájecích a datových přípojek jsou umístěny na zadní straně profilu zásuvkové jednotky.

### Zásuvková jednotka se jednoduše zacvakne

Zásuvková jednotka se bez použití nástrojů zacvakne do montážního rámečku. Možnost výměny zásuvkové jednotky je pro uživatele zárukou dlouhodobé flexibility a spolehlivého použití i v budoucnosti.



## POWER FRAME COVER – jednoduše elegantní



### Elegance eloxovaného hliníku

Elegantní způsob ukrytí a ochrany zásuvkové jednotky proti prachu. Přístupný z každého místa. Způsob montáže stejný jako u jednotek POWER FRAME.

### POWER FRAME / POWER FRAME COVER

Vestavná hloubka: cca 35,5 mm

Pro šířky stolů: od 10 mm










Rohový rádius: R5 umožňuje bezproblémovou vestavbu do desky stolu



Obj. č.	Provedení
<b>POWER FRAME</b> Délka: cca 241 × 73 mm (3násobný) / 368,5 × 73 mm (6násobný)	
317.000	· 3násobný, stříbrně šedý, podobný RAL 9006
317.001	· 3násobný, nerez
915.000	· 3násobný, černý RAL 9005
915.001	· 3násobný, bílý RAL 9010
317.007	· 6násobný, stříbrně šedý, podobný RAL 9006
915.006	· 6násobný, černý RAL 9005
<b>POWER FRAME COVER</b> Délka: cca 255 × 87 × 8 mm	
3násobný rámeček, černý, s hliníkovým krytem, vč. lepicí pásky pro lepší upevnění na desku stolu	
915.500	· 3násobný, černý rám, kryt: hliník
915.501	· 3násobný, černý rám, kryt: lak ve vzhledu nerez (Inox)
915.503	· 3násobný, černý rám, kryt: lakovaný bílý RAL 9010
915.022	· 3násobný, černý rám, kryt: eloxovaný černý RAL 9005
<b>POWER FRAME COVER</b> Délka: cca 382 × 95 × 9 mm	
6násobný rámeček, černý, s hliníkovým krytem, vč. lepicí pásky pro lepší upevnění na desku stolu	
915.504	· 6násobný, hliník

## Vestavné rámečky / Zásuvkové jednotky

## POWER FRAME / Zásuvkové jednotky

Obj. č.	Provedení	Délka: cca 220 mm	
<b>3násobná: 2× uživatelský modul + 1× zásuvka 230 V</b>			
0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3			
916.003	· 1 zásuvka s dětskou pojistkou, černá, pootočená o 35°, profil z eloxovaného hliníku		
916.063	· 1 zásuvka s dětskou pojistkou, černá, pootočená o 35°, plastový černý profil		
<b>3násobná: 1× uživatelský modul + 2× zásuvka 230 V</b>			
0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3			
916.002	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, profil z eloxovaného hliníku		
916.062	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, plastový černý profil		
<b>3násobná: 1× uživatelský modul + USB nabíječka + 1× zásuvka 230 V</b>			
0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3			
916.0042	· 1 zásuvka s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, profil z eloxovaného hliníku · 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)		 <b>USB NABÍJEČKA</b>
<b>3násobná: USB nabíječka + 2× zásuvka 230 V</b>			
2m napájecí kabel s dutinkami H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup> , samostatně přiložená kabelová vidlice			
916.112	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, profil z eloxovaného hliníku · 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)		 <b>USB NABÍJEČKA</b>
<b>3násobná: 3× zásuvka 230 V</b>			
0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3			
317.102	· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, profil z eloxovaného hliníku		
916.059	· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, plastový černý profil		
<b>3násobná: 3× uživatelský modul</b>			
Bez napájení			
916.010	· Bez zásuvky, profil z eloxovaného hliníku		
<b>6násobná: 2× uživatelský modul + 4× zásuvka 230 V</b>			
0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3			
916.1110	· 4 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, profil z eloxovaného hliníku		
<b>6násobná: 3× uživatelský modul + 3× zásuvka 230 V</b>			
0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3			
916.048	· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, profil z eloxovaného hliníku		
<b>6násobná: 4× uživatelský modul + 2× zásuvka 230 V</b>			
0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3			
916.023	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, profil z eloxovaného hliníku		

Řada DESK má optimální předpoklady pro uspořádání datových, mediálních a napájecích rozvodů na všech víceúčelově využívaných pracovištích, například v jednacích místnostech a v domácích pracovnách.

Modulární koncepce řady DESK umožňuje již při výrobě individuální osazení právě těmi komunikačními a napájecími přípojkami, které jsou zapotřebí pro dané pracoviště a použití. Díky tomu lze pro napájecí rozvody zvolit jak konektorový systém Wieland, tak pevně připojená vedení. Datové přípojky jsou standardně vybaveny adaptéry, mohou však být rovněž opatřeny pevně připojeným vedením.

Rozmanitost se u řady DESK týká také umístění. Lze je upevnit k desce stolu pomocí úhelníků či šroubů nebo jen volně postavit. Přesně tak, jak to vyžaduje použití a styl.

**Přehled  
předností**

- Obecně všestranné použití
- S konektorovým systémem Wieland nebo s pevně připojeným vedením
- S upevněním ke stolu nebo s volným umístěním
- Uživatelské verze pro použití v budoucnosti



Modulární koncepce řady DESK umožňuje již při výrobě individuální osazení komunikačními a napájecími konektory podle přání zákazníka. Moduly DESK lze upevnit k desce stolu nebo volně umístit.





# DESK 1

Rozmanitost, která má styl

## DESK – bezpečně zvládá všechny možnosti



### Upevnění bez poškození

Modul DESK lze sadou montážních úhelníků snadno a rychle upevnit k hraně stolu. Montáž vyžaduje použití inbusového klíče č. 4 pro utažení upevňovacího šroubu, umístěného uvnitř úhelníku. Deska stolu není upevněním poškozena. Montážní příslušenství je uvedeno na straně 85.

### Standardní propojení konektory

Napájecí přípojka, která je standardně provedena konektorem Wieland umístěným v zadní části profilu, poskytuje bezpečné napájení při současné možnosti přizpůsobení délky vedení. Když je například zapotřebí použít delší nebo kratší vedení, je možno přívody vyměnit. Standardně používáme celosvětově užívaný konektor GST18 firmy Wieland. Konektor je opatřen předepsanou aretací, kterou lze v případě potřeby odblokovat. Kontakty konektoru jsou chráněné proti dotyku. Výstupní napájecí konektor umožňuje připojit napájení k následujícímu modulu.

### Kombinace modulů DESK a STEP

Kombinace modulu DESK a zásuvkové jednotky STEP představuje ideální ucelené řešení pro jednotlivá kancelářská pracoviště. Modul DESK poskytuje snadný přístup k napájecím a datovým konektorům pro různá zařízení (např. notebook, mobilní telefon, USB atd.), zatímco zásuvková jednotka STEP umístěná pod deskou stolu slouží pro napájení pevně instalovaných zařízení, jako je počítač, monitor, tiskárna apod. Zásuvková jednotka STEP je přišroubována pod stolní deskou nebo umístěna v rozvodném kanále pod stolem. Integrovaný konektorový systém Wieland umožňuje normalizované zapojení několika zásuvkových jednotek za sebou.



## Zásuvkové jednotky

## DESK 1 / Zásuvkové jednotky

Kabely, uživatelské moduly  
a montážní úhelníky se objednávají zvlášť

Obj. č. | Provedení

**1x uživatelský modul + 3x zásuvka 230 V**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

902.004 | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, délka 322,5 mm

**2x uživatelský modul + 3x zásuvka 230 V**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

902.005 | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, délka 365 mm

**3x uživatelský modul + 3x zásuvka 230 V**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

902.006 | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, délka 407,5 mm

**4x uživatelský modul + 3x zásuvka 230 V**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

902.007 | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, délka 450 mm

**1x uživatelský modul + 1 USB nabíječka + 2x zásuvka 230 V**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

902.0185 | · 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, délka 281,3 mm  
· 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)

USB NABÍJEČKA



## DESK 1 / Zásuvkové jednotky – kompletní sady

Sady včetně kabelu, uživatelského  
modulu a montážního úhelníku**3x zásuvka 230 V**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

902.0081CZ | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, délka 280 mm  
· 1,5m napájecí kabel GST18, samostatně  
· včetně montážního úhelníku**1x uživatelský modul + 3x zásuvka 230 V**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

902.0082CZ | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, délka 322,5 mm  
· 2 konektorové zásuvky RJ45 (CAT5e) v jednom modulu  
· 1,5m napájecí kabel GST18, samostatně  
· včetně montážního úhelníku**1x uživatelský modul + 3x zásuvka 230 V**

Profil z eloxovaného hliníku; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

902.0083CZ | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, délka 322,5 mm  
· 1 konektorová zásuvka RJ45 (CAT6) + 1 konektorová zás. USB A/A 3.0 Keystone v 1 modulu  
· 1,5m napájecí kabel GST18, samostatně  
· včetně montážního úhelníku

## Vypínací automatika

## DESK 1 / Vypínací automatika

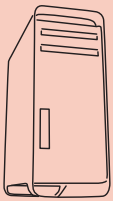
Úspory elektrické energie v kanceláři s produkty Bachmann



Vypínací automatika Bachmann umožňuje bez náročné kabeláže účinně šetřit elektrickou energií v kancelářském prostředí v době, kdy nejsou připojená zařízení používána. Vypínání přístrojů již není ponecháno náhodě, ale režim úspory energie je aktivován náběhem úsporného režimu počítače.

Účinnost přesahuje úspory získané zásuvkovými lištami master-slave, protože nedochází k žádnému klidovému odběru master zařízení a spotřeba v době, kdy se zařízení nepoužívají, je nulová – vypínací automatika proto šetří energii.

## Hlavní zařízení

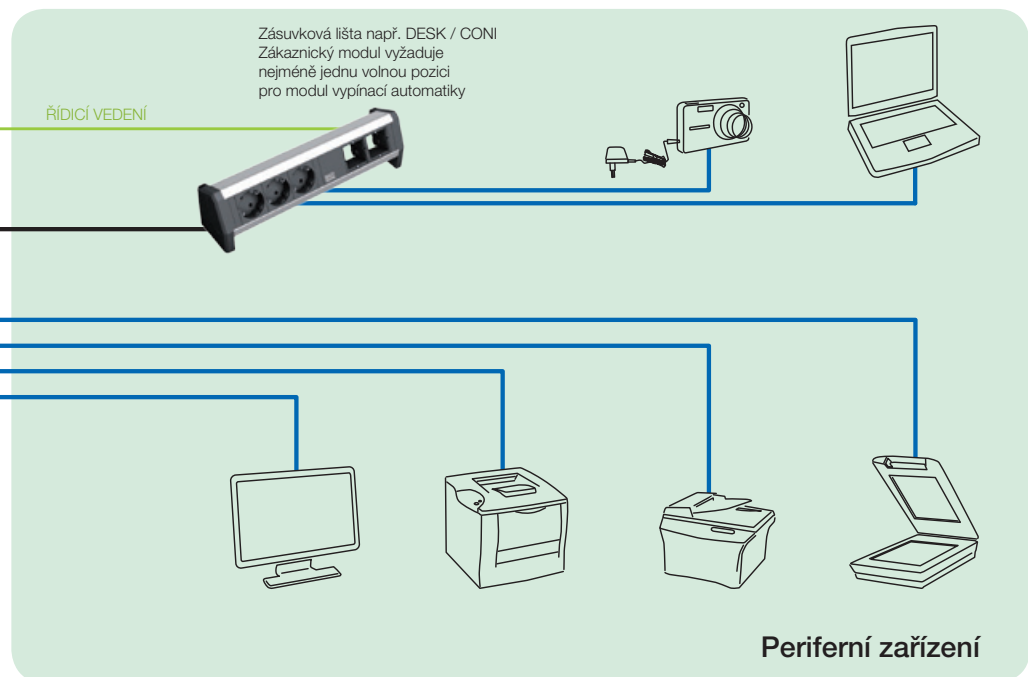


Modul vypínací automatiky STEP se zásuvkovou přípojkou pro hlavní zásuvku počítače

+ další libovolný modul STEP



Rozvodná síť



## Přehled předností

- S vypínací automatikou ušetříte ročně až 70 € na jedno pracoviště.
- Efektivní odběr elektrické energie se vyplatí. Zejména také ve vaší bilanci CO<sub>2</sub>.
- Žádné napájení – žádné nebezpečí požáru!

## Komponenty pro vypínací automatiku



Obj. č.

Provedení

## STEP ALU / Vypínací automatika

Délka: cca 263 mm

906.005F

- Profil z eloxovaného hliníku
- 1x vypínací automatika se zásuvkou
- 1x přípojka pro tlačítko s 0,5m kabelem a konektorem pro připojení k modulu 917.060
- Vstup: vidlice GST18i3, výstup: zásuvka GST18i3

## Modul 1x tlačítko s vypínací automatikou/ Automatic Saves Energy

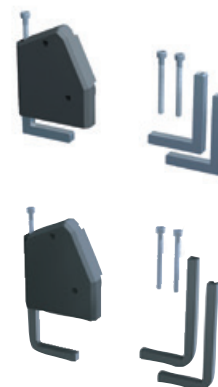
917.060

- 1x černé tlačítko s 1m kabelem a 2pólovou vidlicí
- Při stisknutí tlačítka jsou odpojeny proudové okruhy a na nich připojené přístroje
- Lze použít jako uživatelský modul do zásuvkové jednotky

## Příslušenství

## DESK 1 / Příslušenství

Obj. č.	Provedení
<b>DESK / Montážní úhelník standardní</b>	
930.120	<p>Pro stolní desku do 50 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Eloxovaný hliník, síla materiálu cca 9 mm</li> <li>· Obsah: <ul style="list-style-type: none"> <li>– 2× montážní úhelník, profil z eloxovaného hliníku</li> <li>– 2× inbusový šroub M5 × 60 mm</li> </ul> </li> </ul>
<b>DESK / Montážní úhelník dlouhý</b>	
930.180	<p>Pro stolní desku do 80 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Černý lakovaný RAL 9011, síla materiálu cca 9 mm</li> <li>· Délka montážního úhelníku 50–80 mm</li> <li>· Obsah: <ul style="list-style-type: none"> <li>– 2× montážní úhelník, černý lakovaný RAL 9011</li> <li>– 2× inbusový šroub M5 × 45 mm</li> <li>– 2× inbusový šroub M5 × 60 mm</li> </ul> </li> </ul>



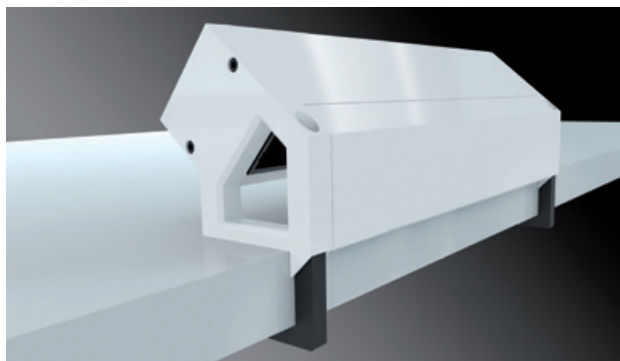
Desk 2 je zásuvková lišta, kterou lze osadit různými komunikačními moduly. Byla koncipována pro všestranné použití v kancelářích, jednacích místnostech a v domácích pracovnách.

Zásuvková lišta je vyrobena z hliníku a dodává se v bílém nebo inox provedení. Datové a mediální přípojky se upevňují pomocí šroubů do normalizovaných modulových oken a lze je snadno vyměňovat. Použité materiály jsou vysoce kvalitní a trvanlivé.

DESK 2 je nositelem ocenění red dot design award 2011, iF product design award 2012 a byl nominován na German Design Award 2012.

**Přehled  
předností**

- Designové řešení pro moderní pracoviště
- Uživatelsky orientované zásuvky s úhlem 45°
- Vedení vodičů je kryté až k hraně stolu
- Přizpůsobené verze pro použití v budoucnosti
- Výherce ceny red dot design award 2011
- Ocenění iF award 2012
- Nominováno na German Design Award 2012



U modelu DESK 2 byl kladen zvláštní důraz na design. Desk 2 má podobně jako jeho předchůdce DESK 1 modulární konstrukci. Podobně jako další řady Bachmann lze DESK 2 přizpůsobit prostřednictvím mediálních a datových uživatelských modulů Bachmann individuálním potřebám a budoucím požadavkům.



# DESK 2

Elegance na váš stůl



reddot design award  
winner 2011

## Zásuvkové jednotky

DESK 2 / Zásuvkové jednotky bez komunikačních modulů



Obj. č. | Provedení

**3x zásuvka 230 V**

Délka: cca 197 mm

Hliníkový profil; vstup: 0,2m kabel H05W-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> s vidlicí GST18; vč. upevňovacího úhelníku

- |          |  |
|----------|--|
| 902.2049 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 45°</li> <li>· Bílý lak RAL 9010</li> </ul> |
|----------|--|

**1x uživatelský modul + 3x zásuvka 230 V**

Délka: cca 239 mm

Hliníkový profil; vstup: 0,2m kabel H05W-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> s vidlicí GST18; vč. upevňovacího úhelníku

- |         |  |
|---------|--|
| 902.204 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 45°</li> <li>· Bílý lak RAL 9010</li> </ul> |
|---------|--|



- |         |  |
|---------|--|
| 902.404 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 45°</li> <li>· Lak ve vzhledu nerez (Inox)</li> </ul> |
|---------|--|

**2x uživatelský modul + 3x zásuvka 230 V**

Délka: cca 282 mm

Hliníkový profil; vstup: 0,2m kabel H05W-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> s vidlicí GST18; vč. upevňovacího úhelníku

- |         |  |
|---------|--|
| 902.205 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 45°</li> <li>· Bílý lak RAL 9010</li> </ul> |
|---------|--|

- |         |  |
|---------|--|
| 902.405 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 45°</li> <li>· Lak ve vzhledu nerez (Inox)</li> </ul> |
|---------|--|



USB NABÍJEČKA

**1x uživatelský modul + USB nabíječka + 2x zásuvka 230 V**

Délka: cca 239,2 mm

Hliníkový profil; vstup: 0,2m kabel H05W-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> s vidlicí GST18; vč. upevňovacího úhelníku

- |         |  |
|---------|--|
| 902.232 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 45°</li> <li>· 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)</li> <li>· Bílý lak RAL 9010</li> </ul> |
|---------|--|

- |         |  |
|---------|--|
| 902.432 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 45°</li> <li>· 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)</li> <li>· Lak ve vzhledu nerez (Inox)</li> </ul> |
|---------|--|





## Zásuvkové jednotky

## DESK 2 / Zásuvkové jednotky s komunikačními moduly

Obj. č. | Provedení

**1x uživatelský modul + 3x zásuvka 230 V**

Délka: cca 239 mm

Hliníkový profil; vstup: 0,2m kabel H05W-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> s vidlicí GST18; vč. upevňovacího úhelníku

- |          |  |
|----------|--|
| 902.301F | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 45°</li> <li>· Bílý lak RAL 9010</li> <li>· 1 konektorová zásuvka RJ45 (CAT6) + 1 konektorová zásuvka USB A/A 3.0 Keystone v 1 modulu</li> <li>· 1,5m napájecí kabel GST18, samostatně</li> </ul> |
|----------|--|

- |          |  |
|----------|--|
| 902.501F | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 45°</li> <li>· Lak ve vzhledu nerez (Inox)</li> <li>· 1 konektorová zásuvka RJ45 (CAT6) + 1 konektorová zásuvka USB A/A 3.0 Keystone v 1 modulu</li> <li>· 1,5m napájecí kabel GST18, samostatně</li> </ul> |
|----------|--|

**2x uživatelský modul + 3x zásuvka 230 V**

Délka: cca 282 mm

Hliníkový profil; vstup: 0,2m kabel H05W-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> s vidlicí GST18; vč. upevňovacího úhelníku

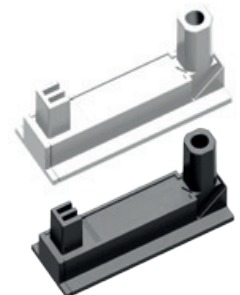
- |          |   |
|----------|---|
| 902.302F | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 45°</li> <li>· Bílý lak RAL 9010</li> <li>· 2 konektorové zásuvky RJ45 (CAT6) v jenom modulu</li> <li>· 1 konektorová zásuvka USB A/A 3.0 Keystone + 1 HDMI spojka Keystone v 1 modulu</li> <li>· 1,5m napájecí kabel GST18, samostatně</li> </ul> |
|----------|---|

- |          |   |
|----------|---|
| 902.502F | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 45°</li> <li>· Lak ve vzhledu nerez (Inox)</li> <li>· 2 konektorové zásuvky RJ45 (CAT6) v jenom modulu</li> <li>· 1 konektorová zásuvka USB A/A 3.0 Keystone + 1 HDMI spojka Keystone v 1 modulu</li> <li>· 1,5m napájecí kabel GST18, samostatně</li> </ul> |
|----------|---|

**Samolepicí základna**

Upevnění zásuvkové jednotky bez použití nářadí

- |         |  |
|---------|--|
| 918.110 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 plastové samolepicí základny</li> <li>· Bílý lak RAL 9010</li> <li>· 2 lepicí páska TESA® POWER STRIP®</li> </ul>           |
| 918.111 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 plastové samolepicí základny</li> <li>· Lak ve vzhledu nerez (Inox)</li> <li>· 2 lepicí páska TESA® POWER STRIP®</li> </ul> |

**Krytka kabelu**

Skruté vedení kabelů pod hranou stolu

- |         |   |
|---------|---|
| 918.106 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Provedení v plastu</li> <li>· Bílý lak RAL 9010</li> </ul>           |
| 918.107 | <ul style="list-style-type: none"> <li>· Provedení v plastu</li> <li>· Lak ve vzhledu nerez (Inox)</li> </ul> |



STEP je důslednou realizací principu modularity. Systém je proto ideální pro flexibilní napájecí a datové rozvody na pracovištích, v systémech s dělicími přičkami, ve dvojitých podlahách a dalších propojovacích aplikacích.

Modularita zásuvkových jednotek STEP nabízí téměř neomezené možnosti: od jednoduchých napájecích rozvodů až po zásuvkové jednotky s integrovanými datovými přípojkami, jističi a proudovými chrániči, přepětovou ochranou, mediálními přípojkami a mnoha dalšími možnostmi.

Systém STEP je pro napájení standardně vybaven konektorovým systémem Wieland, což umožňuje napájení s různými délkami přívodů. Mimoto lze na přání použít i další konektorové systémy.

STEP poskytuje individuální řešení na míru, která odpovídají veškerým požadavkům moderních napájecích i datových rozvodů. Stručně: krokem do budoucna.

**Přehled  
předností**

- Důsledná modularita
- Všestranné použití
- Konektorový systém v sériovém provedení
- Možnost rozšíření podle potřeby
- Funkční a efektivní



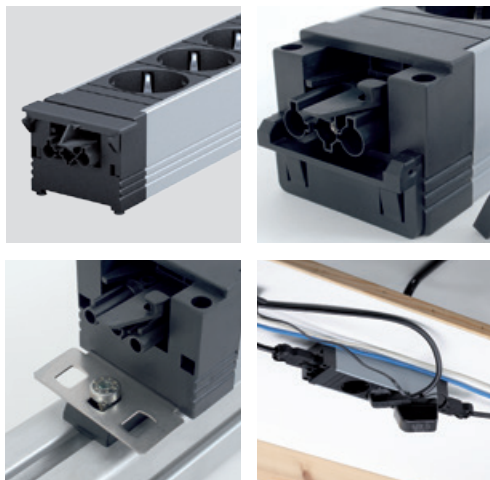
STEP je ideální pro flexibilní napájecí a datové rozvody na pracovištích, v systémech s dělicími přičkami, ve dvojitých podlahách a dalších propojovacích aplikacích.



# STEP + UNIVERSAL

Krokem do budoucná

## STEP – všestranný systém s možností rozšiřování.



### Dokonale připraveno pro nejlepší propojení

Zásuvková jednotka STEP se dodává buď s hliníkovým nebo plastovým profilem. Několik zásuvkových jednotek lze vzájemně propojit jako stavebnicový systém. STEP je koncipován především jako jednotka pro snadnou elektrifikaci kancelářského pracoviště. K systému STEP lze připojit trvale instalovaná zařízení, jako jsou počítače, monitory, tiskárny atd.

Zásuvkové jednotky STEP jsou na protilehlých koncových krytech opatřeny po jednom napájecím vstupu a výstupu. Vestavěné konektory GST18 společnosti Wieland, které se zvláště osvědčily v kancelářských aplikacích, jsou opatřeny příslušným kódováním a aretací konektorů dle platného standardu.

### Všestranné možnosti upevnění

Zásuvkové jednotky STEP mají všestranné použití. Například pro montáž do stolních desek, kabelových kanálů nebo dělicích příček. Pro montáž vyhovující nejrůznějšímu použití je k dispozici široká nabídka různých možností upevnění.



### Kombinační možnosti systému STEP

Jednotlivé moduly lze zasouvat do sebe nebo libovolně kombinovat s propojovacími vedením. Díky tomu lze používat STEP jako individuální rozvodný systém. Na přání lze použít také jiné konektorové systémy jako například Wago Winsta, Woertz nebo Ensto.

## STEP / Zásuvkové jednotky

Kabely a uživatelské moduly se objednávají samostatně



Obj. č. | Provedení

### STEP BASE / zásuvky 230 V

Délka: cca 220/262,5 mm

Plastový profil; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

336.603 | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, délka 220 mm

336.606 | · 4 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, délka 262,5 mm

### STEP ALU / zásuvky 230 V

Délka: cca 220/262,5 mm

Hliníkový profil; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

336.046 | · 4 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, délka 262,5 mm

336.072 | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, červené EDV, pootočené o 35°, délka 220 mm

336.088 | · 4 zásuvky s dětskou pojistkou, červené EDV, pootočené o 35°, délka 262,5 mm

### STEP ALU / 1× uživatelský modul + 2× zásuvka 230 V

Délka: cca 220 mm

Hliníkový profil; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

906.002 | · 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°

### STEP ALU / 2× uživatelský modul + 2× zásuvka 230 V

Délka: cca 262,5 mm

Hliníkový profil; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18

906.009 | · 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°

## Zásuvkové jednotky / Příslušenství

Všechny bezpečnostní moduly STEP jsou kompatibilní se STEP ALU a STEP BASE

Kabely a uživatelské moduly se objednávají samostatně

STEP ALU / přepěťová ochrana		Délka: cca 147 mm
Hliníkový profil; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18		
336.003	· Přepěťová ochrana 6,5kA se světelnou signalizací funkčnosti a výpadku	
STEP ALU / přepěťová ochrana + síťový a frekvenční filtr		Délka: cca 220 mm
Hliníkový profil; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18		
336.004	· Přepěťová ochrana 6,5kA se světelnou signalizací funkčnosti a výpadku a síťovým filtrem 30MHz	
STEP ALU		Délka: cca 220 mm
Hliníkový profil; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18		
336.015	· Jistič 16 A, 2pólový, vypínací charakteristika B	
336.014	· Proudový chránič 16 A, vybavovací proud 30 mA, doba odezvy 30 ms, 2pólový	
336.065	· Kombinaci jističe a proudového chrániče tvoří: – Proudový chránič 16 A, vybavovací proud 30 mA, doba odezvy 30 ms, 2pólový – Jistič, jmenovitý proud 16 A, 400 V, 2pólový, vypínací charakteristika B, 6 kA	
STEP ALU / vypínací automatika		Délka: cca 263 mm
Hliníkový profil; vstup: vidlice GST18 / výstup: zásuvka GST18		
906.005F	· 1× vypínací automatika se zásuvkou · 1× přípojka pro tlačítko s 0,5m kabelem a konektorem pro připojení k modulu 917.060	



## STEP / Příslušenství

Montážní příslušenství	
375.502	· Obsah: – 4 šrouby 2,9 × 30 mm – 2 krycí panely pro optické zakončení koncových krytek (k nasunutí na koncové krytky při vzájemném propojení dvou zásuvkových jednotek) – 1 spojovací kryt, 1 koncová krytka pro výstupní napájecí konektor
Nerezový upevňovací úhelník / 2 ks	
940.096	· K nasunutí na zadní stranu · Ideální pro použití zásuvkových jednotek s datovými přípojkami



## UNIVERSAL – ideální řešení pro kabelové žlaby

Předností zásuvkové jednotky UNIVERSAL je její variabilita montáže a osazení uživatelskými moduly (RJ 45, USB, HDMI, VGA, DisplayPort atd.).

## UNIVERSAL / Zásuvkové jednotky s napájecím kabelem

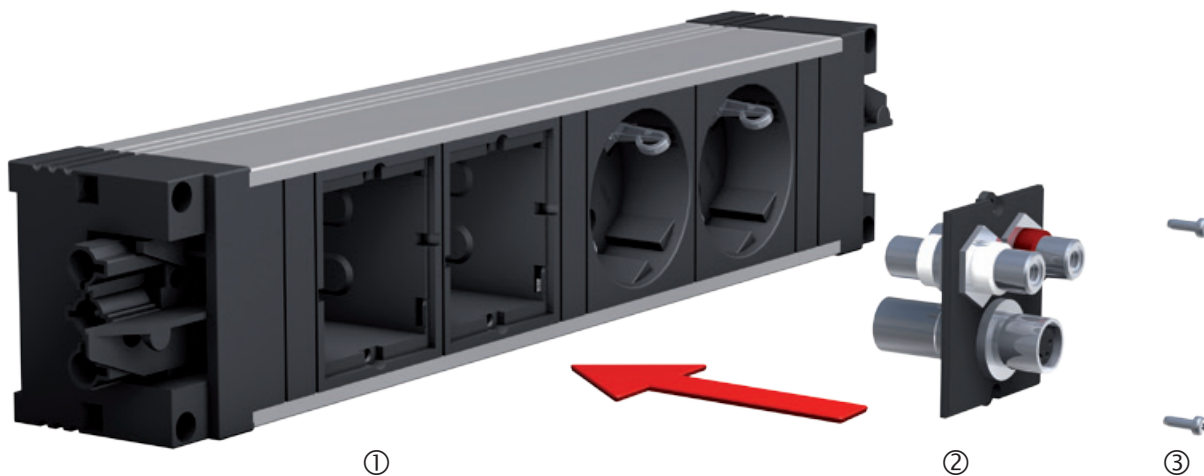
Obj. č.	Provedení	Délka: cca 279 / 405 / 405 mm
UNIVERSAL / zásuvky 230 V		
Hliníkový profil; včetně 3m napájecího kabelu a montážních úhelníků		
922.0231	· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, 1 uživatelský modul	
922.082	· 4 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, 3 uživatelské moduly	
922.083	· 5 zásuvek s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°, 2 uživatelské moduly	



Uživatelské moduly Bachmann jsou základními stavebními kameny video-, audio- a síťových rozvodů. Jejich konstrukce umožňuje snadné a všestranné použití v oblasti informačních systémů, regálových instalací a elektrických rozvodů. Díky všestranným uživatelským modulům je systém FACILITY SOLUTIONS ještě flexibilnější. Jednoduše vyměnitelné moduly vám umožní snadno a rychle vyhovět individuálním požadavkům vašich zákazníků z hlediska datových, video- i audiorozvodů.

#### Přehled předností

- Všestranně vyměnitelné moduly bez ztráty záruky
- Pro datové, audio- a videorozvody
- Jednoduché připojení konektor/konektor



Uživatelské moduly<sup>①</sup> se do prázdných montážních rámečků<sup>②</sup> systému FACILITY SOLUTIONS upevňují pomocí dvou šroubů Torx<sup>®</sup>. Po vyšroubování šroubů lze uživatelské moduly snadno vyměnit.



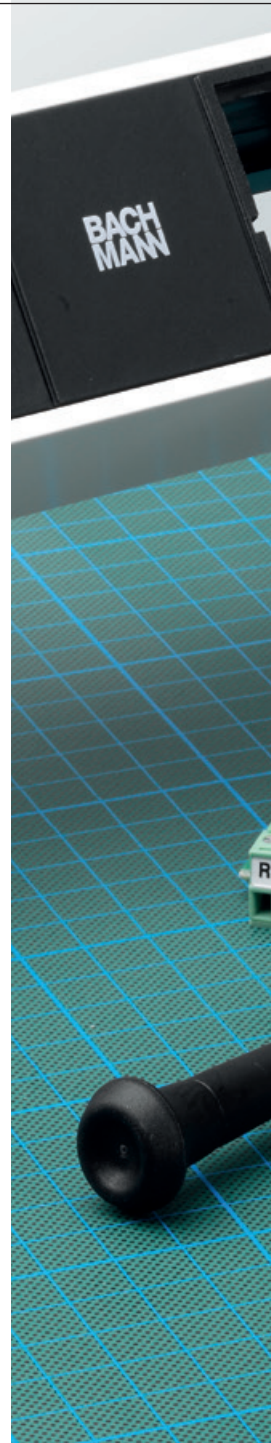
#### Individuální osazení

Společným základem systému FACILITY SOLUTIONS je moderní technika a skvělé nápady. Zásuvkové lišty s možností rozšiřování a uživatelské moduly Facility otevírají nové možnosti individuálního osazení pro všestranné připojení. Praktické jednotky umožňují bezpečné síťové propojení na psacím stole a elegantní zapuštěné napájecí systémy přispívají k bezproblémové komunikaci při konferencích. Kromě zásuvek vestavěných již při výrobě nabízejí výrobky řady FACILITY SOLUTIONS také prázdné moduly pro individuální osazení. Upevňovací šrouby pro uživatelské moduly jsou součástí dodávky.



#### Maximální všestrannost je zárukou i pro budoucí použití

Změna osazení vám umožní kdykoli přizpůsobit vaše vybavení nejnovějšímu stavu techniky. Díky integrované izolaci je přitom vyloučen dotyk s napájecími kontakty pod napětím. Opakované přezkoušení zásuvkové jednotky ve vztahu k napájecím přípojkám není zapotřebí a nemá žádný vliv na záruku.



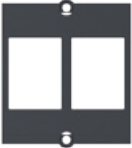
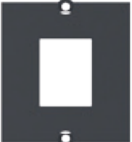




## Datové přípojky

## Moduly pro datové přípojky

Se všemi moduly jsou dodávány 2 šrouby Torx T6

Obj. č.	Provedení
	<b>Modul pro 2x Keystone</b> 917.000 <ul style="list-style-type: none"> <li>· Černý modul pro umístění 2 datových konektorů s upevněním Keystone</li> <li>· Vhodné pro datové přípojky</li> </ul>
	<b>Modul pro 1x Keystone</b> 917.001 <ul style="list-style-type: none"> <li>· Černý modul pro umístění 1 datového konektoru s upevněním Keystone</li> <li>· Vhodné pro datové přípojky</li> </ul>
	<b>Modul pro 2x Keystone s kovovým držákem</b> 917.061 <ul style="list-style-type: none"> <li>· Černý modul pro umístění 2 datových konektorů s upevněním Keystone</li> <li>· Upevnění Keystone s kovovým držákem na zadní straně krytu pro vysoké zatížení</li> <li>· Vhodné pro datové přípojky</li> </ul>
	<b>Modul pro 1x Keystone s kovovým držákem</b> 917.062 <ul style="list-style-type: none"> <li>· Černý modul pro umístění 1 datového konektoru s upevněním Keystone</li> <li>· Upevnění Keystone s kovovým držákem na zadní straně krytu pro vysoké zatížení</li> <li>· Vhodné pro datové přípojky</li> </ul>

## BTR\*



- E-DAT Modul CAT6a 8(8)
- E-DAT Modul zásuvka 8(8) CAT6


## DAETWYLER\*

- unilan MS 1/8 CAT6 RJ45
- unilan RJ45 spojka CAT6
- unilan MU 1/8 CAT6 RJ45

## KERPEN\*

- Konektorový modul VarioKeystone RJ45

	<b>Modul pro 2x BTR* E-DAT CAT6</b> 917.038 <ul style="list-style-type: none"> <li>· Modul s otvorem a montážní modul pro 2x BTR E-DAT CAT6 (není součástí dodávky)</li> <li>· Vhodný také pro modul Daetwyler Unilan MS 1-8</li> </ul>
	<b>Modul pro 1x BTR* E-DAT CAT6</b> 917.006 <ul style="list-style-type: none"> <li>· Modul s otvorem a montážní modul pro 1x BTR E-DAT CAT6 (není součástí dodávky)</li> <li>· Vhodný také pro modul Daetwyler Unilan MS 1-8</li> </ul>


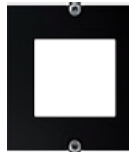






	<b>Modul pro 1x Systimax* CAT6</b> 917.003 <ul style="list-style-type: none"> <li>· Modul s otvorem a montážní deskou pro 1x Systimax CAT6 MGS500 a MGS400 Serie (není součástí dodávky)</li> </ul>
---	--



## Datové přípojky

## Moduly pro datové přípojky

Se všemi moduly jsou dodávány 2 šrouby Torx T6

Obj. č.	Provedení	
<b>Modul pro 1× RDM* CAT6</b>		
917.005	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modul s otvorem a montážní deskou pro 1× Reichle de Masari (RDM) CAT6 (není součástí dodávky)</li> </ul>	
<b>Modul pro 1× BKS*</b>		
917.153	<ul style="list-style-type: none"> <li>Modul s otvorem pro datové přípojky BKS (RJ, RJ250, RJUTP, RJpro a MMC3000pro) s montážními úchyty 403-7540xx (nejsou součástí dodávky)</li> <li>Vhodné také pro zásuvku Kerpen ELine 1200 C7 pomocí ELine EC7 adaptérových úchytů (LKD9ZE300210000) (nejsou součástí dodávky)</li> </ul>	
<b>Modul Nexans* 2násobný</b>		
917.052	<ul style="list-style-type: none"> <li>Černý modul s otvorem pro 2 Nexans LAN-mark-6 CAT6 (upevnitelný pomocí úchytů Keystone Nexans)</li> <li>Datová zásuvka a úchyt Keystone k objednání samostatně</li> </ul>	
<b>Modul Nexans* 1násobný</b>		
917.051	<ul style="list-style-type: none"> <li>Černý modul s otvorem pro 1 Nexans LAN- mark-6 CAT6 (upevnitelný pomocí úchytů Keystone Nexans)</li> <li>Datová zásuvka a úchyt Keystone k objednání samostatně</li> </ul>	
<b>Modul pro 1× Panduit* CAT6</b>		
917.007	<ul style="list-style-type: none"> <li>Černý modul s otvorem a montážní deskou pro 1× Panduit CAT6 (není součástí dodávky)</li> </ul>	
<b>Modul pro 1× Corning* CAT6</b>		
917.002	<ul style="list-style-type: none"> <li>Černý modul s otvorem a montážní deskou pro 1× Tera CAT6 S250 (není součástí dodávky)</li> <li>Vhodné pro moduly Corning: S500 Modul / CAXASM-00104-C001, S500 fx / CAXASM-00104-C002, S10 ten / CAXTSM-00112-C001, S10 ten fx / CAXTSM-00112-C004, S250 Modul / CAXESM-00100-C001, S250 fx / CAXESM-00100-C004, S100 eL / CAXGSM-00100-C001, S100 e / CAXDSM-00100-C001</li> </ul>	
<b>Modul pro 2× CAT7 Tera</b>		
917.039	<ul style="list-style-type: none"> <li>Černý modul s otvorem a montážní deskou pro 2× Tera CAT7 (není součástí dodávky)</li> <li>DAETWYLER unilan PS 1/8 CAT7, CORNING S1200 Modul S1200 stíněný CAT7 +</li> </ul>	
<b>Modul pro 1× CAT7 Tera</b>		
917.008	<ul style="list-style-type: none"> <li>Černý modul s otvorem a montážní deskou pro 1× Tera CAT7 (není součástí dodávky)</li> <li>DAETWYLER unilan PS 1/8 CAT7, CORNING S1200 Modul S1200 stíněný CAT7 +</li> </ul>	

## Datové přípojky

Datové přípojky pro uživatelské moduly 917.000, 917.001, 917.061 a 917.062

Vhodné kabely najdete v příslušenství

Spojky (zásuvka/zásuvka)

Obj. č. | Provedení

**Modulová spojka (CAT6)**

- 940.083
- Typ: BTR E-DAT
  - Čelní strana: konektorová zásuvka RJ45 (upevnění Keystone)
  - Zadní strana: konektorová zásuvka RJ45 (upevnění Keystone)
  - Stíněné

**Modulová spojka (CAT6)**

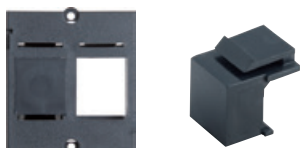
- 940.112
- Čelní strana: konektorová zásuvka RJ45 (upevnění Keystone)
  - Zadní strana: konektorová zásuvka RJ45 (upevnění Keystone)
  - Nestíněné

**Modulová spojka (CAT5e)**

- 940.057
- Čelní strana: konektorová zásuvka RJ45 (upevnění Keystone)
  - Zadní strana: konektorová zásuvka RJ45 (upevnění Keystone)
  - Stíněné

**ISDN RJ12 spojka**

- 940.085
- Čelní strana: konektorová zásuvka RJ45 (upevnění Keystone)
  - Zadní strana: konektorová zásuvka RJ45 (upevnění Keystone)
  - Nestíněné

**Krytka konektoru Keystone**

- 917.057
- Kryt konektoru Keystone pro zacvaknutí do prázdné pozice
  - Lze použít jako rezervaci pozice pro později umístěné konektory
  - Vhodné pro 917.000 / 917.001 / 917.061 / 917.062

**Modul 1x datová kabelová průchodka**

- 917.032
- Modul s vyvrtným otvorem a 2dílnou kabelovou průchodkou pro datové kabely do Ø 11 mm

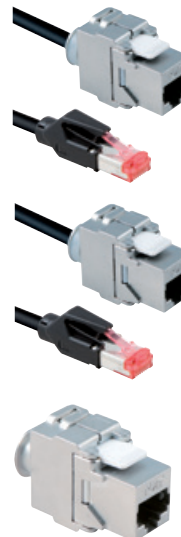
**Modul 1x VGA kabelová průchodka**

- 917.033
- 1x 2dílná kabelová průchodka, ideální k průchodu kabelů VGA, bez kabelu
  - Vhodné pro kabely do Ø až 24 mm

## Datové přípojky

## Zásuvky/kabely

Obj. č.	Provedení
<b>3m Patch kabel 10 GB, konektor/konektorová zásuvka (CAT6a)</b>	
918.033	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Čelní strana: konektorová zásuvka RJ45 (CAT6a) TKM 10 GB</li> <li>· Černý kabel s konektorem RJ45</li> <li>· Stíněné</li> </ul>
<b>5m Patch kabel 10 GB, konektor/konektorová zásuvka (CAT6a)</b>	
918.034	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Čelní strana: konektorová zásuvka RJ45 (CAT6a) TKM 10 GB</li> <li>· Černý kabel s konektorem RJ45</li> <li>· Stíněné</li> </ul>
<b>Konektorová zásuvka TKM 10 GB (CAT6a)</b>	
918.035	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Připojovací konektorová zásuvka (CAT6a) TKM 10 GB</li> <li>· Bez kabelu (vhodné pro připojení datových kabelů bez použití nářadí)</li> <li>· Stíněné</li> </ul>



## Multimédia

## Video- a audiomoduly

Se všemi moduly jsou dodávány 2 šrouby Torx T6

Vhodné kabely najdete v příslušenství

Čelní strana

Zadní strana

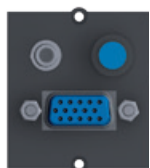
Obj. č.

Provedení

**Uživatelský modul 1x VGA + 1x konektor Jack 3,5 mm****Černý**

917.045

- Čelní strana: 1 konektorová zásuvka VGA + 1 konektor Jack 3,5 mm
- Zadní strana: 1 konektorová zásuvka VGA + 1 konektor Jack 3,5 mm s 0,1m kabelem
- Potřebná vestavná hloubka cca 70 mm

**Uživatelský modul 1x VGA + 1x konektor Jack 3,5 mm + tlačítko pro mediální síť****Černý**

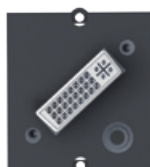
917.134

- Čelní strana: 1 konektorová zásuvka VGA + 1 konektor Jack 3,5 mm + modře podsvícené tlačítko
- Zadní strana: 1 konektorová zásuvka VGA + 1 konektor Jack 3,5 mm s 0,1m kabelem + 1 konektor RJ12 pro tlačítko
- Potřebná vestavná hloubka cca 70 mm

**Uživatelský modul 1x VGA****Černý**

917.011

- Čelní strana: 1 konektorová zásuvka VGA
- Zadní strana: 1 konektorová zásuvka VGA
- Potřebná vestavná hloubka cca 70 mm

**Uživatelský modul 1x DVI-I + 1x konektor Jack 3,5 mm****Černý**

917.021

- Čelní strana: 1 konektorová zásuvka DVI-I + 1 konektor Jack 3,5 mm
- Zadní strana: 1 konektorová zásuvka DVI-I s 0,1m kabelem + 1 konektor Jack 3,5 mm s 0,1m kabelem
- Potřebná vestavná hloubka cca 75 mm

**Uživatelský modul 1x HDMI Keystone****Černý**

918.040

- Čelní strana: 1 konektorová zásuvka HDMI
- Zadní strana: 1 konektorová zásuvka HDMI, bez kabelu
- Montáž do rámečku Keystone 917.000 nebo 917.001
- Potřebná vestavná hloubka cca 85 mm

**Uživatelský modul 1x Display Port****Černý**

917.145

- Čelní strana: 1 konektorová zásuvka Display Port
- Zadní strana: 1 konektorová zásuvka Display Port, bez kabelu
- Potřebná vestavná hloubka cca 70 mm

Multimédia / Přenos dat

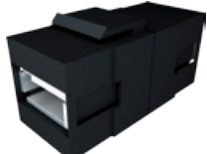
Video- a audiomoduly

Se všemi moduly jsou dodávány 2 šrouby Torx T6

Vhodné kabely najdete v příslušenství

Obj. č.	Provedení	Černý	Čelní strana	Zadní strana
917.026	<p><b>Uživatelský modul 1x Video + Cinch Stereo BVM-1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Čelní strana: Cinch Video (žlutá) konektorová zásuvka/konektorová zásuvka</li> <li>· Zadní strana: Cinch Stereo (červená + bílá) konektorová zásuvka/konektorová zásuvka, bez kabelů</li> </ul>	Černý		
917.028	<p><b>Uživatelský modul 1x S-Video + Cinch Stereo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Čelní strana: S-Video (S-VHS) konektorová zásuvka/konektorová zásuvka, bez kabelů</li> <li>· Zadní strana: Cinch Stereo (červená + bílá) konektorová zásuvka/konektorová zásuvka, bez kabelů</li> </ul>	Černý		
917.035	<p><b>Uživatelský modul 1x S-Video + Cinch Video</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Čelní strana: S-Video (S-VHS) konektorová zásuvka/konektorová zásuvka</li> <li>· Zadní strana: Cinch Video (žlutá) konektorová zásuvka/konektorová zásuvka, bez kabelů</li> </ul>	Černý		
917.030	<p><b>Uživatelský modul 1x SAT / TV / Radio</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Čelní strana: F-konektor (SAT) a 2x konektorová zásuvka COAX (TV + Radio)</li> <li>· Zadní strana: F-konektor (SAT) a 2x konektorová zásuvka COAX (TV + Radio)</li> <li>· Potřebná vestavná hloubka cca 50 mm</li> </ul>	Černý		
917.022	<p><b>Uživatelský modul 1x Cinch Stereo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Čelní strana: konektorová zásuvka Cinch Stereo (červená + bílá)</li> <li>· Zadní strana: konektorová zásuvka Cinch Stereo (červená + bílá)</li> <li>· Potřebná vestavná hloubka cca 55 mm</li> </ul>	Černý		
917.157	<p><b>Uživatelský modul 1x konektor Jack 3,5 mm Keystone</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Čelní strana: konektorová zásuvka Jack Stereo 3,5 mm</li> <li>· Zadní strana: konektorová zásuvka Jack s 0,1m kabelem</li> <li>· Montáž do rámečku Keystone 917.000 nebo 917.001</li> <li>· Potřebná vestavná hloubka cca 65 mm</li> </ul>	Černý		

Přenos dat

917.120	<p><b>Uživatelský modul 1x USB 3.0 A / A Keystone</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Čelní strana: USB konektorová zásuvka A</li> <li>· Zadní strana: USB konektorová zásuvka A</li> <li>· Montáž do rámečku Keystone 917.000 nebo 917.001</li> <li>· Potřebná vestavná hloubka cca 85 mm</li> </ul>	Černý	
---------	--	-------	---

## Ovládací prvky

## Ovládací prvky

Se všemi moduly jsou dodávány 2 šrouby Torx T6

Vhodné kabely najdete v příslušenství

Čelní strana

Zadní strana

Obj. č.

Provedení

**Uživatelský modul pro vypínací automatiku****Černý**

917.060

- Čelní strana: černé tlačítko
- Zadní strana: konektor GST15i2 s 1 m kabelem (vhodné pro zásuvkové lišty s vypínací automatikou, např. vypínací automatika STEP 906.005)
- Potřebná vestavná hloubka cca 40 mm

**Uživatelský modul s tlačítkem****Černý**

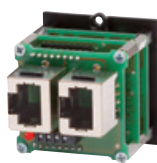
917.152

- Čelní strana: tlačítko nahoru / dolů
- Zadní strana: 1 m kabel 3G 1,0 mm<sup>2</sup> s dutinkami (žily s odpovídajícím značením)
- Potřebná vestavná hloubka cca 60 mm

**Uživatelský modul s vypínačem (k zapínání externích přístrojů)****Černý**

917.135

- Čelní strana: 2pólový kolébkový vypínač zelený
- Zadní strana: 1 m kabel H05VV-F 4G 1,50 mm<sup>2</sup> s dutinkami (žily s odpovídajícím značením)
- Potřebná vestavná hloubka cca 60 mm

**Uživatelský modul se 4násobným tlačítkem pro multimediální řídicí jednotku****Černý**

917.193

- Čelní strana: 4 bílá tlačítka, modře podsvícena, možnost vložení různých symbolů
- Zadní strana: 2x konektorová zásuvka RJ45 k připojení na multimediální řídicí jednotku a s možností propojení stejných modulů
- Potřebná vestavná hloubka cca 30 mm
- Upozornění: nelze použít v elektroinstalacích!

**Uživatelský modul se 4násobným tlačítkem pro aplikace KNX****Černý**

917.056

- Čelní strana: 4 bílá tlačítka, modře podsvícena, možnost vložení různých symbolů, programovatelné pro aplikace KNX, s integrovaným BUS rozhraním, napětí: 30 V DC přes BUS – pomocí bezšroubové svorky
- Zadní strana: BUS – 2pólová bezšroubová svorka
- Potřebná vestavná hloubka cca 35 mm

**Uživatelský modul se 4násobným tlačítkem pro aplikaci EnOcean****Černý**

917.093

- Čelní strana: 4 bílá tlačítka, modře podsvícena, možnost vložení různých symbolů, programovatelné pro aplikace EnOcean, s integrovaným rádiovým modulem, vč. napájecí baterie
- Potřebná vestavná hloubka cca 35 mm

## Příslušenství

## Příslušenství

Se všemi moduly jsou dodávány 2 šrouby Torx T6

Vhodné kabely najdete v příslušenství

**Zaslepovací uživatelský modul**

Černý

917.009

- Zaslepovací modul jako rezervace pozice pro pozdější osazení vlastním konektorem
- Materiál: černý plast, tloušťka 1,8 mm

**Zaslepovací uživatelský modul se šroubovacím krytem**

Černý

917.010

- Zaslepovací modul jako rezervace pozice pro pozdější osazení vlastním konektorem
- Šroubovací kryt na zadní straně modulu, např. pro upevnění desek nebo plechových držáků
- Materiál: černý plast, tloušťka 1,8 mm

**Modul se svinovacím USB kabelem**

Délka odvinutého kabelu cca 500 mm

917.300

- Čelní strana: konektor USB A 2.0; zadní strana: konektorová zásuvka USB A 2.0
- Pevný kabel na zadní straně, délka cca 150 mm

**Modul se svinovacím datovým kabelem**

Délka odvinutého kabelu cca 700 mm

917.301

- Čelní / zadní strana: konektor RJ45 CAT3
- Pevný kabel na zadní straně, délka cca 150 mm

**Modul se svinovacím kabelem pro mobilní zařízení**

Délka odvinutého kabelu cca 480 mm

917.302

- Čelní strana: konektor 3 v 1: Apple® 30PIN, micro USB A 2.0, mini USB A 2.0
- Zadní strana: konektorová zásuvka USB A 2.0
- Pevný kabel na zadní straně, délka cca 150 mm

**Šrouby Torx T6 pro uživatelské moduly zásuvkových jednotek Facility**

Černé

917.041

- Použití pro 10 cyklů; obsah: 10 ks v černé barvě

**Šroubovák Torx T6**

917.040

- Šroubovák Torx T6 k použití pro uživatelské moduly



## Kompatibilita datových přípojek

VÝROBCE	917.000	917.001	917.061	917.062	917.038	917.006	917.003	917.002	917.051	917.052	917.053	917.008	917.038	917.007	917.005
<b>Provedení Bachmann</b>															
Modulová spojka (CAT6) stíněná / 940.083	x	x	x	x											
Modulová spojka (CAT6) stíněná / 940.044	x	x			x	x									
Modulová spojka (CAT6) nestíněná / 940.112	x	x	x	x											
Modulová spojka (CAT5e) stíněná / 940.057	x	x	x	x											
ISDN RJ12 konektorová spojka nestíněná / 940.085	x	x	x	x											
Konektorová zásuvka TKM 10 GB (CAT6a) stíněná, pro individuální zapojení / 918.035	x	x	x	x											
Konektor. zásuvka RJ45 (CAT6a) TKM 10 GB stíněná, s 3m kabelem a konektorem / 918.033	x	x	x	x											
Konektor. zásuvka RJ45 (CAT6a) TKM 10 GB stíněná, s 5m kabelem a konektorem / 918.034	x	x	x	x											
Kryt konektoru Keystone, černý / 917.057	x	x	x	x											
Kryt RJ45 / 930.143	x	x													
LWL-LC Duplex Keystone / 918.071	x	x	x	x											
LWL-SC Keystone / 918.072	x	x	x	x											
LWL-ST Keystone / 918.073	x	x	x	x											
LWL-MT-RJ Keystone / 918.074	x	x	x	x											
TOSLINK Keystone / 918.045	x	x	x	x											
<b>Tyco Electronics / AMP NETCONNECT*</b>															
SL Serie 110Connect Jacks CAT6	X	x	x	x											
SL Serie 110Connect Jacks CAT5e	X	x	x	x											
SL Serie 110Connect Jacks CAT3	X	x	x	x											
SL Serie Toolless Jacks CAT5e	x	x	x	x											
SL Serie Toolless Jacks CAT3	x	x	x	x											
Telefonní spojka RJ45 / spojka RJ11	x	x	x	x											
AMP-TWIST-6S SL Jack CAT6	x	x	x	x											
Standard 110Connect Jacks CAT5e		x		x											
Standard 110Connect Jacks CAT3 RJ45 / RJ11		x		x											
AMP-TWIST 6AS SL RJ45 Jack	x	x	x	x											
<b>ADC KRONE*</b>															
KM8 RJ45 modulární Keystone stíněný		x		x											
KM8 RJ45 modulární Keystone nestíněný		x		x											
<b>BELDEN*</b>															
Giga Flex Keystone	x	x	x	x											
Giga Flex MDVO	x	x	x	x											
<b>BKS* (použití pouze pomocí mont. úchyty 403-7540xx (není součástí dodávky))</b>															
RJ, RJ250, RJUTP, RJpro a MMC3000pro												x			



Kompatibilita datových přípojek

VÝROBCE	917.000	917.001	917.061	917.062	917.038	917.006	917.003	917.002	917.051	917.052	917.053	917.008	917.038	917.007	917.005
<b>BRAND-REX*</b>															
10GPLUS Jack stíněný	x	x	x	x											
Augmented Category 6 Shielded Tool-free Jack / AC6JAKS000	x	x	x	x											
CAT5e GIGAPlus Jack 110 IDC 568		x		x											
CAT6 Keystone plus		x		x											
CAT6 Keystone Snap In	x	x	x	x											
CAT6 Plus		x		x											
Cat6Plus stíněný modul / C6CJAKS000CR	x	x	x	x											
Category 6 Shielded Tool-free Jack 7 C6CJAKS000	x	x	x	x											
<b>BTR*</b>															
C6A modul 180° / 130B11-E					x	x									
E-DAT Modul CAT6a 8(8)					x	x									
E-DAT Modul spojka 8(8) CAT6 1309A0-I	x	x	x	x	x	x									
E-DAT Modul spojka 8(8) CAT6 1309A0-I					x	x									
UTP modul CAT5e / 130A08-I / 130A08-I-B1	x	x	x	x											
UAE modul CAT5e nestíněný 130908-	x	x	x	x											
UAE modul CAT6 130909-I / 130909-I-B1					x	x									
UTP modul 8 (8) CAT6 / 130A10-I / 130A10-29-I / 130A10-29-I-B1	x	x	x	x											
<b>CIMABOX*</b>															
CAT5e a CAT6 Keystone CJ545U / CJ545F	x	x	x	x											
Stíněný a nestíněný CJ645U / CJ645F	x	x	x	x											
<b>COBINET*</b>															
Kabelová Patch spojka TopConnect RJ45			x	x											
RJ45-Modul TopKey			x	x											
<b>CORNING*</b>															
S10 TEN / CAXTSM-00112-C001								x							
S10 TEN fx / CAXTSM-00112-C004								x							
S100 e / CAXDSM-00100-C001								x							
S100 eL / CAXGSM-00100-C001								x							
S1200 Modul S1200 stíněný CAT7 / CAXFSM-00100-C001											x	x			
S250 fx / CAXESM-00100-C004								x							
S250 Modul / CAXESM-00100-C001								x							
S500 fx / CAXASM-00104-C002								x							
S500fx Modul / CAXBSM-00104-C002	x	x	x	x											
S500 Modul / CAXBSM-00104-C001	x	x	x	x											
S500 Modul / CAXASM-00104-C001								x							

\*Název a popis produktu daného výrobce

## Kompatibilita datových přípojek

VÝROBCE	917.000	917.001	917.061	917.062	917.038	917.006	917.003	917.002	917.051	917.052	917.053	917.008	917.038	917.007	917.005
<b>DAETWYLER*</b>															
unilan RJ45-spojka CAT6 417 446	x	x	x	x											
unilan Modul KS 1 / 8 CAT6 RJ45 418 050	x	x	x	x											
unilan Modul KS 1 / 8 CAT5e RJ45 418 051	x	x	x	x											
unilan Modul KST 1 / 8 Toolless CAT6 RJ45 418 053	x	x	x	x											
unilan Modul KU 1 / 8 CAT6 418 080	x	x	x	x											
unilan Modul KU 1 / 8 CAT6 418 081	x	x	x	x											
unilan Modul KU 1 / 8 CAT5e 418 082	x	x	x	x											
unilan Modul KU 1 / 8 CAT5e 418 083	x	x	x	x											
unilan® Modul PS-GG45 7A 1000 MHz 400 102 + 400 103****		x		x											
unilan® Modul KS-T 6A 1/8 Tool-less Cat. 6/EA stíněný 418 060	x	x	x	x											
unilan® Modul KS-TS 6 1/8 Tool-less Slimline Cat.6/EA stíněný 418 054	x	x	x	x											
unilan® RJ45 Keystone spojka CAT6 / 418 057	x	x	x	x											
unilan® Modul KS-T5 1/8 Tool-less Cat. 5e stíněný / 418 055	x	x	x	x											
unilan® RJ45-Modul MS-K 1/8 Cat.6a stíněný - Modular Solution 440 001	x	x	x	x											
unilan® Modul MS-K Plus 1/8 Cat. 6A stíněný 440 004	x	x	x	x											
unilan MS 1 / 8 CAT6 RJ45					x	x									
unilan RJ45-spojka CAT6					x	x									
unilan MU 1 / 8 CAT6 RJ45					x	x									
unilan PS 1 / 8 CAT7												x	x		
	x	x	x	x											
<b>EFB ECOLAN*</b>															
E-20050	x	x	x	x											
E-20051	x	x	x	x											
E-20060	x	x	x	x											
E-20061	x	x	x	x											
37486.1	x	x	x	x											
37488.1	x	x	x	x											
37508.2	x	x	x	x											
		x		x											
<b>ERSYS*</b>															
CAT5C-SIJ-FKey-002		x		x											
Ersys 356k-8c5e		x		x											
Ersys 628MC-8-C5E		x		x											
	x	x	x	x											
<b>GIGAMEDIA*</b>															
RJ45 CAT6 UTP / STP	x	x	x	x											
RJ45 CAT6 contacts 110 UTP / STP	x	x	x	x											
RJ45 CAT5e UTP / STP	x	x	x	x											
<b>3M*</b>															
Volition RJ45 K6 Modul bez krytky stínění*		x		x											

Kompatibilita datových přípojek

VÝROBCE	917.000	917.001	917.061	917.062	917.098	917.006	917.003	917.002	917.051	917.052	917.053	917.008	917.098	917.007	917.005
<b>KERPEN*</b>															
Eline 250 MLS RJ45 stíněný	x	x	x	x											
Eline 250 MLU RJ45 nestíněný	x	x	x	x											
ELine 600® GG45-zásuvka / 9ZE20001	x	x	x	x											
VarioKeystone zásuvkový modul RJ45					x	x									
	x	x	x	x											
NEXANS* (montáž možná pouze pomocí úchytů Keystone Clip)															
LANmark-5 Snap-in EVO									x	x					
LANmark-6 EVO RJ45 Snap-in									x	x					
LANmark-6 10G Snap-in									x	x					
LANmark-7 GG45 Snap-in									x	x					
					x	x									
<b>Panduit*</b>															
Mini-Com® Mini-Jack™ Category 3 UTP Jack Modules															x
Mini-Com® TX5e™ Keyed Shielded Jack Modules															x
Mini-Com® Category 6 UTP Coupler Module															x
<b>Reichle de Masari*</b>															
RDM CAT6															x
<b>RUTENBECK*</b>															
UM-real.Cat.6a A	x	x	x	x											
	x	x	x	x											
<b>SETEC*</b>															
CAT6 Modular Keystone Jack stíněný	x	x	x	x											
SeSix eXtra Keystone Jack XKJ	x	x	x	x											
SeSix Universal Keystone Jack UKJ	x	x	x	x											
SeSix Modular Keystone Jack MKJ	x	x	x	x											
<b>SYSTIMAX*</b>															
MGS500 CAT6 Serie								x							
MGS400 Serie								x							
									x						
<b>TELEGÄRTNER*</b>															
AMJ-Modul K CAT6+	x	x													
AMJ-spojka K CAT6	x	x													
AMJ-spojka K CAT5e	x	x													
	x	x	x	x											
<b>TKM*</b>															
RJ-MOD - Cat. 6 / 4677682	x	x	x	x											
GG45 / 4677701 (montáž možná pouze pomocí úchytů Keystone Clip)	x	x	x	x											

\*Název a popis produktu daného výrobce

## Kabely

Datové kabely → Přenos dat v rámci různých kategorií

Použití pro sítě a IP telefony

Obj. č. | Délka | Provedení

**Patch datový kabel CAT5e (konektor / konektor)**

918.003	1,0 m	· Stíněný kabel CAT5e, barva šedá
940.052	3,0 m	· Dle ISO / IEC 11801 a EN 50173
940.053	5,0 m	· Strana 1 a 2: konektor RJ45 s ochranou proti ohybu a s ochrannou lamelou pro zablokování · Vhodné např. pro konektorovou zásuvku CAT5e – 940.057

**Patch datový kabel CAT6 (konektor / konektor)**

940.040	3,0 m	· Stíněný kabel CAT6, barva šedá
940.041	5,0 m	· Dle ISO / IEC 11801 a EN 50173 · Strana 1 a 2: konektor RJ45 s ochranou proti ohybu a s ochrannou lamelou pro zablokování · Vhodné např. pro konektorovou zásuvku CAT5e – 940.044

**Patch datový kabel CAT6a (konektor / konektor)**

918.006	1,0 m	· Stíněný kabel CAT7, barva černá
918.007	3,0 m	· Dle IEC 61156-6
918.008	5,0 m	· Strana 1 a 2: konektor RJ45 Hirose TM12 CAT6a s ochranou proti ohybu a s lamelou pro odblokování · Vhodné např. pro konektorovou zásuvku CAT5e – 940.044

**Patch datový kabel CAT6a (konektor / konektorová zásuvka)**

918.033	3,0 m	· Stíněný kabel CAT7, barva černá
918.034	5,0 m	· Dle IEC 61156-6 · Strana 1: konektor RJ45 Hirose TM12 CAT6a s ochranou proti ohybu a s lamelou pro odblokování · Strana 2: konektorová zásuvka CAT6a TKM 10 GB Keystone · Montáž do rámečků Keystone 917.000/917.001/917.061/917.062

**RJ12 Patch datový kabel (konektor / konektor)**

940.089	3,0 m	· Nestíněný kabel RJ12, barva černá · Dle ISO / IEC 11801 a EN 50173 · Strana 1 a 2: konektor RJ12 s ochranou proti ohybu · Vhodné např. pro RJ12 konektorovou zásuvku – 940.085
---------	-------	---

VGA 15pól. HD s a bez konektoru Jack (Stereo 3,5 mm) a s kabelem  
→ K přenosu analogového obrazového a zvukového signálu

**Kombinovaný kabel VGA 15pól. HD s konektorem Jack 3,5 mm**

918.066	1,0 m	· Kabel vysoké kvality a flexibility, barva černá
918.067	3,0 m	· Strana 1: 1× konektor VGA 15 HD, 1× konektor Jack 3,5 mm
918.068	5,0 m	· Strana 2: 1× konektor VGA 15 HD, 1× konektor Jack 3,5 mm
918.069	10,0 m	· Konektor s kov. pouzdem a odstíněním, dodatečná feritová jádra nejsou nutná · K využití u uživatelských modulů s konektorovými zásuvkami VGA + Jack (např. 917.045 atd.)

**VGA 15pól. HD**

918.009	1,0 m	· Kabel vysoké kvality, flexibilní, barva černá
940.047	3,0 m	· Strana 1: 1× konektor VGA 15 HD
940.048	5,0 m	· Strana 2: 1× konektor VGA 15 HD · K využití u uživatelských modulů s konektor. zásuvkami VGA (např. 917.011)



## Kabely

HDMI spojovací kabely → Digitální přenos obrazových a zvukových signálů

Obj. č.	Délka	Provedení
<b>HDMI spojovací kabel</b>		
918.0191	1,0 m	· HDMI kabel, barva černá, HDMI 4Kx2K
918.0192	3,0 m	· Strana 1: 1× vidlice HDMI 19pólová, strana 2: 1× vidlice HDMI 19pólová
918.0193	5,0 m	· K využití u uživatel. modulů s HDMI konektorovými zásuvkami (např. 918.040)
918.0201	7,5 m	· Stínění (pouze u 918.0201)

**HDMI**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



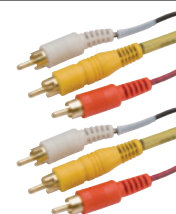
DVI-I spojovací kabely → Digitální přenos obrazových signálů (kompatibilní s konektory DVI-A a DVI-D)

<b>DVI-I spojovací kabel</b>		
918.017	3,0 m	· DVI kabel, barva černá
918.018	5,0 m	· Strana 1: 1× vidlice DVI · Strana 2: 1× vidlice DVI · K využití u uživatel. modulů s DVI-I konektor. zásuvkami (např. 917.021, 917.078)



Cinch Video + Stereo spojovací kabely → Analogový přenos obrazových a zvukových signálů

<b>Cinch Video + Stereo spojovací kabel</b>		
918.015	3,0 m	· Cinch spojovací kabel, barva černá
918.016	5,0 m	· Strana 1: Cinch vidlice (červená + bílá + žlutá) · Strana 2: Cinch vidlice (červená + bílá + žlutá) · K využití u uživatel. modulů s Cinch konektorovými zásuvkami (např. 917.026)



S-Video (Hosiden) spojovací kabely → Analogový přenos obrazových signálů

<b>S-Video (Hosiden) spojovací kabel</b>		
940.104	3,0 m	· S-Video (Hosiden) spojovací kabel, barva černá
940.105	5,0 m	· Strana 1: S-Video vidlice · Strana 2: S-Video vidlice · K využití u uživatel. modulů s S-Video konektor. zásuvkami (např. 917.028, 917.035)



Jack 3,5 mm spojovací kabely → Přenos zvukových signálů

<b>Jack 3,5 mm spojovací kabel pro zvukové signály</b>		
918.010	1,0 m	· Jack 3,5 mm (Stereo) spojovací kabel, barva černá
918.011	3,0 m	· Strana 1: vidlice Jack 3,5 mm Stereo
918.012	5,0 m	· Strana 2: vidlice Jack 3,5 mm Stereo · K využití u uživatel. modulů s Jack konektor. zásuvkami (např. 917.045, 917.157)



Cinch Stereo spojovací kabely → Přenos zvukových signálů

<b>Cinch Stereo spojovací kabel pro zvukové signály</b>		
940.051	5,0 m	· Strana 1: vidlice Cinch Stereo (červená + bílá) · Strana 2: vidlice Cinch Stereo (červená + bílá) · K využití u uživatelských modulů s Cinch konektorovými zásuvkami (např. 917.027, 917.028, 917.022, 917.023)



USB kabely → Přenos dat

<b>USB 3.0 A/A kabel</b>		
918.081	1,0 m	· USB A / A kabel, barva černá
918.082	3,0 m	· Strana 1: vidlice A
918.083	5,0 m	· Strana 2: vidlice A · K využití u uživatel. modulů s USB A konektor. zásuvkami (např. 917.120, 917.019)



## Wieland



## Napájecí kabely pro systém FACILITY SOLUTIONS

Pro napájení výrobků Facility jsou k dispozici přívodní kabely s konektorovým systémem Wieland GST18. Předností těchto přívodů s celosvětově používanými konektory je zaměnitelnost délek kabelů a použitelnost v různých zemích. Problémem nejsou ani napájecí odbočky k dalším zásuvkovým jednotkám, které lze zpravidla připojit bez použití nářadí.



Obj. č.	Délka	Provedení
---------	-------	-----------

Napájecí kabel, GST18 s ochranným kontaktem		černý
---	--	-------

375.000	1,5 m	· Kabel: H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.075	2,0 m	· Strana 1: ochranný kontakt – úhlová vidlice
375.003	3,0 m	· Strana 2: Wieland konektor GST18i3
375.005	4,0 m	
375.007	5,0 m	
375.039	10,0 m	

## Napájení přístrojů s dodatečnou zemnicí přípojkou

- Předmontované napájecí přívody s integrovanou zemnicí přípojkou
- Uzemnění zásuvkové jednotky, nezávislé na instalaci
- Optimální ve spojení se zásuvkovými jednotkami STEP
- Stolní sestavy lze uzemnit společně, nezávisle na integrované zásuvkové jednotce



Obj. č.	Délka	Provedení
---------	-------	-----------

Napájecí kabel, GST18 s ochranným kontaktem		černý
---	--	-------

S dodatečnou zemnicí přípojkou	
--------------------------------	--

375.115	2,0 m	· Kabel: H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.116	3,0 m	· Strana 1: ochranný kontakt – úhlová vidlice
375.117	5,0 m	· Strana 2: Wieland konektor GST18i3 s 0,3m zeleno-žlutým vodičem 1,5 mm <sup>2</sup> ukončeným kabelovým okem M6

Prodlužovací kabel, GST18/GST18		černý
---------------------------------	--	-------

375.050	0,3 m	· Kabel: H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
375.053	1,0 m	· Strana 1: Wieland vidlice GST18i3
375.038	2,0 m	· Strana 2: Wieland konektor GST18i3
375.055	3,0 m	



## Propojky / Odbočovače

Odbočovací blok, GST18	
------------------------	--

K rozvodu proudu	
------------------	--

375.101	1× vstup, 2× výstup (1)	· Vstup: vidlice 3pólová
375.102	1× vstup, 2× výstup (2)	· Výstup: konektor 3pólový
375.105	1× vstup, 2× výstup (3)	



Propojovací díl pro 3fázové napájení, 5- a 3pólový	
--	--

375.106	1× vstup, 1+6× výstup	· Vstup: 1× vidlice 5pólová · Výstup: 1× konektor 5pólový, 6× konektor 3pólový pro 1 vodič
---------	-----------------------	---



## Montážní příslušenství



Obj. č.	Verze	Provedení
<b>Přístrojová vidlice se šroubovými svorkami, GST18i3</b>		
375.504	Černá Wieland 92.932.3053.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Připraveno k montáži, s tahovým odlehčením</li> <li>· Pro průřez 0,75–2,5 mm<sup>2</sup>, připojit lze pevné vodiče i lanka bez zakončení dutinkou</li> </ul>
375.517	Bílá Wieland 92.932.3052.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Pro kabely o průměru 6,5–10,5 mm (H05VV, NYM)</li> <li>· Délka odstranění pláště 31 mm</li> <li>· Délka odizolování: 7 mm</li> </ul>



<b>Přístrojová vidlice s bezšroubovými svorkami, GST18i3</b>		
Uzamykatelné		
940.073	Světle červená Wieland 92.934.0553.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Připraveno k montáži, s tahovým odlehčením</li> <li>· Pro pevné vodiče 1,5–2,5 mm<sup>2</sup>, jednodrátové vodiče i lanka 1,5 mm<sup>2</sup> se zakončením dutinkou</li> </ul>
940.074	Štěrkově šedá Wieland 92.934.0153.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 přípojky na 1 pól, nesmontováno</li> <li>· Pro kabely H05VV, NYM (Ø 7,8–10,3 mm)</li> <li>· Délka odstranění pláště 45 mm</li> <li>· Délka odizolování 1,5 mm<sup>2</sup> a 2,5 mm<sup>2</sup>: 9 mm</li> </ul>



<b>Přístrojová spojka se šroubovými svorkami, GST18i3</b>		
375.505	Černá Wieland 92.931.3053.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Připraveno k montáži, s tahovým odlehčením</li> <li>· Pro průřez 0,75–2,5 mm<sup>2</sup>, připojit lze pevné vodiče i lanka bez zakončení dutinkou</li> </ul>
375.514	Bílá Wieland 92.931.3053.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Pro kabely o průměru 6,5–10,5 mm (H05VV, NYM)</li> <li>· Délka odstranění pláště 31 mm</li> <li>· Délka odizolování: 7 mm</li> </ul>



<b>Přístrojová spojka s bezšroubovými svorkami, GST18i3</b>		
Uzamykatelné		
940.070	Světle červená Wieland 92.933.0553.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Připraveno k montáži, s tahovým odlehčením</li> <li>· Pro pevné vodiče 1,5–2,5 mm<sup>2</sup>, pevné vodiče i lanka 1,5 mm<sup>2</sup> se zakončením dutinkou</li> </ul>
940.071	Štěrkově šedá Wieland 92.933.0153.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2 přípojky na 1 pól, nesmontováno</li> <li>· Pro kabely H05VV, NYM (Ø 7,8–10,3 mm)</li> <li>· Délka odstranění pláště 45 mm,</li> <li>· Délka odizolování 1,5 mm<sup>2</sup> a 2,5 mm<sup>2</sup>: 9 mm</li> </ul>





# ORGANIZACE KABELÁŽE

Dokonalé řešení rozvodů

Bachmann osvobozuje pracoviště od změti kabelů. Systém organizace kabeláže KABELSCHLANGE® umožňuje optimální rozvod kabelů na pracovišti mezi psacím stolem, podlahovou přípojkou, kanálem ve zdi a různými přístroji.

Bachmann nabízí vhodné systémy rozvodu kabelů pro jakékoli požadavky. Jednotlivé systémy jsou vzájemně kompatibilní bez ohledu na to, zda se jedná o rozvod kabelů na podlaze nebo z podlahy na pracovní stůl. Máte k dispozici promyšlený a dokonale přizpůsobený koncept pro uspořádání kabelových rozvodů.

Jednotlivé systémy dodáváme standardně v černém a stříbrném provedení, na přání dodáváme také jiné barvy.



## Kabelschlange®

## Flexibilní systémy organizace kabeláže

- Posuvně uspořádané články řetězu jsou odolné proti rozslápnutí a rozbití
- 2 zásuvné nástavce přenášejí sílu i při torzním a příčném namáhání
- Speciální geometrie umožňuje boční vyvedení jednotlivých kabelů bez nebezpečí uskřípnutí

Obj. č.	Barva	Provedení
<b>Kabelový organizér KABELSCHLANGE® Classic</b>		
930.030	Černá	· Pro vodorovné i svislé vedení kabelů
930.031	Stříbrná	· 3komorový systém pro oddělené vedení slaboproudých, datových a silnoproudých kabelů · 46 článků řetězu, š × v: cca 54 × 23 mm · Délka při roztažení: cca 100 cm · Délka při stažení: cca 72 cm



<b>Kabelový organizér KABELSCHLANGE® Cube</b>		
930.058	Černá	· Pro vodorovné i svislé vedení kabelů
930.059	Stříbrná	· 2komorový systém pro oddělené vedení slaboproudých, datových a silnoproudých kabelů · 34 článků řetězu, š × v: cca 55 × 25 mm · Délka při roztažení: cca 100 cm · Délka při stažení: cca 69 cm



<b>Kabelový organizér KABELSCHLANGE® Pro</b>		
930.032	Černá	· Pro vodorovné vedení kabelů
930.033	Stříbrná	· Zvýšená odolnost, vhodné pro průchozí prostory · Možná krátkodobá zátěž do 120 kg na 5 článcích řetězu · 2komorový systém pro oddělené vedení datových a napájecích kabelů · Také přímo napojitelné na KABELSCHLANGE® Classic · 34 článků řetězu, š × v: cca 90 × 24 mm · Délka při roztažení: cca 100 cm · Délka při stažení: cca 69 cm



<b>Kabelový organizér KABELSCHLANGE® Premium-Set</b>		
930.049	Černá	· Pro svislé vedení kabelů na kancelářský nábytek
930.050	Stříbrná	· Špičková designová sada: 16 článků řetězu, š × v: cca 35 × 70 mm 1× kovová podlahová deska (v libovolné barvě) 1× koncovka pro upevnění ke stolu, šrouby · Nasunutím jednotlivých eliptických článků řetězu k sobě lze vytvořit ucelený samoaretující kabelový kanál · 2komorový systém pro oddělené vedení datových a napájecích kabelů · Délka včetně podlahové desky a upevnění ke stolu cca 78 cm · Délka bez příslušenství cca 75 cm · Délka při stažení: cca 59 cm jedna sada



## Kabelschlange®

Obj. č.	Barva	Provedení
---------	-------	-----------

**Adaptér KABELSCHLANGE® Easy-Clip pro vyvedení z podlahy**

930.036	Pro KABELSCHLANGE® Classic	· Patentovaný adaptér pro ukotvení systému vedení kabelů KABELSCHLANGE® na všechny běžné podlahové přípojky
930.054	Pro KABELSCHLANGE® Pro a Cube	· Spona s podélnými a upevňovacími otvory lze po odstranění nepotřebných prvků montovat ve vodorovné nebo svislé poloze na nábytek nebo parapetní kanály · Spona k nasunutí na dolní část posledního článku řetězu · Spona se pružně poddává nárazům (např. při úklidu podlahy) a zamezuje tak poškození výstupu nebo vlastní spony

**Rozbočovač KABELSCHLANGE® Easy-Switch®**

Pro KABELSCHLANGE® Classic, Cube a Pro

930.034	Černá	· Rozbočovač Easy-Switch® umožňuje použití systému KABELSCHLANGE® pro síťové rozvody · Easy-Switch® se připojuje k systému KABELSCHLANGE® pomocí adaptérových článků řetězu bez použití nářadí
930.035	Stříbrná	

**Rozbočovač KABELSCHLANGE® Easy-Switch®**

Pro KABELSCHLANGE® Classic, Cube, Pro a Premium

930.057	Černá	· 4cestný rozbočovač se 3 vodorovnými odbočkami po 120° pro systémy KABELSCHLANGE® Classic, Cube a Pro · 1 svislý spojovací prvek pro systém KABELSCHLANGE® Premium · Včetně upevňovacího šroubu a masivní základové desky Easy-Floor-Premium · Sada obsahuje 4 spojovací články KS Cube pro připojení systému KABELSCHLANGE® Pro
---------	-------	--

**Záslepka KABELSCHLANGE® Easy-Cap®**

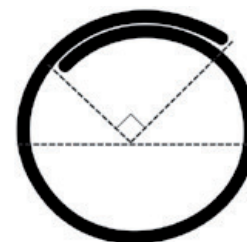
930.044	Černá	· Záslepka pro uzavření nepoužitých připojovacích míst rozbočovače Easy-Switch®
930.045	Stříbrná	

## Pružné kabelové organizéry

Kabelové organizéry pro svazkování a ochranu kabelů a vodičů v kancelářích i v domácnosti. Opletený plášť z monofilu Garne vyniká odolností vůči otěru i ohni a je proto optimální také pro průmyslové a profesionální aplikace. Působí velice esteticky a na kabelové svazky je lze bez problémů upevnit také dodatečně.

## Pružný kabelový organizér

Díky jedinečnému polotuhému způsobu opletení, které lze roztáhnout, představuje ideální řešení všude tam, kde je požadována jednoduchá instalace. Boční otvor umožňuje uložení celé řady aplikací a lze jej snadno opět uzavřít bez použití dalších pomocných prostředků, např. lepicí pásky. Opletení PET je lehké a ohebné. Hrana přechýlující o 25 % zakryje také uvnitř uložená prodloužení kabelů a přípojky. Lze ho pokládat i do ostrých rohů, aniž by se rozevřel nebo deformoval. Na rozdíl od pevných kabelových kanálů neovlivňuje flexibilitu kabelového svazku.

**Přehled předností**

- Jednoduchá instalace šetří pracovní čas i náklady
- Ohebnější než spirálová nebo vinutá řešení
- 25% překrytí zaručuje bezpečné svazkování kabelů
- Odolává chemikáliím a rozpouštědům
- Neobsahuje halogeny
- Odolný vůči otěru a proříznutí
- Tvarově stálý v rozmezí provozních teplot  
-75 °C až +125 °C

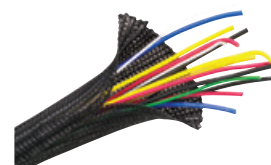


Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

**Pružný kabelový organizér**

Rozměr: Ø 2,54 cm = 1 palec

930.900	1,0 m	· Černá
930.901	2,0 m	· Černá
930.902	3,0 m	· Černá

**Pružný kabelový organizér**

Rozměr: Ø 5,08 cm = 2 palce

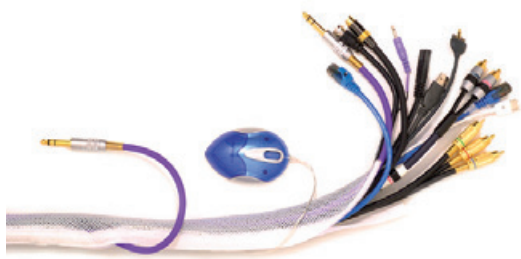
930.903	1,0 m	· Černá
930.904	2,0 m	· Černá
930.905	3,0 m	· Černá



## Kabelové organizéry se suchým zipem

## Kabelový organizér se suchým zipem

Exkluzivní produkt nabízející dokonalé řešení pro celou řadu použití. Odolný a trvanlivý suchý zip pro snadnou instalaci. Umožňuje pozdější přístup po celé délce instalace, např. pro doplnění nebo odstranění kabelů. Díky elastickému tkanému pletivu umožňuje uložení kabelů o různém průměru. Dokáže opláštít také neobvykle tvarované aplikace. Organizér lze upravit na požadovanou délku.

**Přehled předností**

- Odolný a trvanlivý suchý zip umožňuje přístup, kdykoli je třeba
- Roztažitelný přes konektory a přípojky
- Neobsahuje halogeny
- Odolává chemikáliím a rozpouštědlům
- Bod tavení ~230 °C

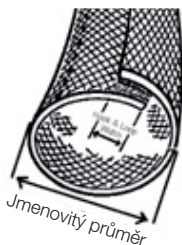


Obj. č.	Délka	Barva
---------	-------	-------

**Kabelový organizér se suchým zipem**

Rozměr: Ø 3,18 cm = 1¼ palce

930.906	1,0 m	· Černá
930.907	2,0 m	· Černá
930.908	3,0 m	· Černá

**Kabelový organizér se suchým zipem**

Rozměr: Ø 5,08 cm = 2 palce

930.909	1,0 m	· Černá
930.910	2,0 m	· Černá
930.911	3,0 m	· Černá

# KITCHEN SOLUTIONS

## Stolní přípojná místa



**TWIST** ..... 118



**ELEVATOR** ..... 120



**ELEVATOR COVER** ..... 122



**POWER FRAME COVER** ..... 124



**POWER FRAME** ..... 126



**CONI** ..... 128



**SMART** ..... 130



**PŘÍSLUŠENSTVÍ** ..... 131





# TWIST

## Twistujte (nejen) v kuchyni!

Zásuvková jednotka TWIST je jako stvořena pro kancelář, ale stejně dobře vynikne např. i v kuchyni. Provedení v nerezové oceli či matném chromu se dobře hodí do moderních interiérů.

Díky kompaktnímu designu a velmi nízké montážní hloubce ji lze snadno integrovat do kuchyňských linek či kancelářských stolů. Bez problémů ji lze instalovat nad šuplíky, kterým nijak nepřekáží.

Že momentálně zásuvky nepoužíváte? Chytré je schovávat uzávěrem, kterým jednoduše otočíte! A pokud zásuvky potřebujete? Však víte...



### Přehled předností

- Velmi malá instalační hloubka (cca 40 mm)
- Kompaktní rozměry (HxØ: cca 42,5 x 115 mm)
- Prostorově úsporný
- Jednoduchá a rychlá instalace
- Vhodné pro dodatečnou montáž
- Nerezová ocel / matný chrom
- Certifikováno
- Vítěz Red Dot Product Design Award 2012

## Zásuvkové jednotky

Obj. č. | Provedení

## TWIST 2Z

Kovový kryt ve vzhledu nerezové oceli; 2m napájecí kabel s dutinkami, samostatně přiložená kabelová vidlice, černá, IP 20

- 931.002
- 2 zásuvky 230 V s dětskou pojistkou, černé
  - Průměr 105 mm, hloubka 40 mm, pro tloušťky desek od 20 mm do 40 mm

Kovový kryt ve vzhledu matného chromu; 2m napájecí kabel s dutinkami, samostatně přiložená kabelová vidlice, černá, IP 20

- 931.016
- 2 zásuvky 230 V s dětskou pojistkou, černé
  - Průměr 105 mm, hloubka 40 mm, pro tloušťky desek od 20 mm do 40 mm

## TWIST OFFICE

Kovový kryt ve vzhledu matného chromu; 0,2m napájecí kabel s vidlicí GST18i3, černá, IP 20

- 931.003
- 1 zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá
  - 2 uživatelské moduly (USB, RJ45 či HDMI) – **nutno objednat zvlášť**
  - Průměr 105 mm, hloubka 40 mm, pro tloušťky desek od 20 mm do 40 mm

## Datové moduly (upevnění Keystone)

Modulová spojka

- 940.083
- CAT6, čelní/zadní strana: konektorová zásuvka RJ45 / konektorová zásuvka RJ45, stíněná
- 940.057
- CAT5e, čelní/zadní strana: konektorová zásuvka RJ45 / konektorová zásuvka RJ45, stíněná

USB 3.0 A/A

- 917.120
- Čelní/zadní strana: USB konektorová zásuvka A / USB konektorová zásuvka A
  - Potřebná vestavná hloubka cca 85 mm

HDMI

- 918.040
- Čelní/zadní strana: konektorová zásuvka HDMI / konektorová zásuvka HDMI
  - Potřebná vestavná hloubka cca 85 mm

Krytka konektoru Keystone

- 917.057
- Pro zacvaknutí do prázdné pozice

## Kabely

- 375.003
- Napájecí kabel H05VV-F 3G1,5 mm<sup>2</sup>, černý, GST18 s ochranným kontaktem, délka 3 m
- 375.007
- Napájecí kabel H05VV-F 3G1,5 mm<sup>2</sup>, černý, GST18 s ochranným kontaktem, délka 5 m
- 918.007
- Patch datový kabel CAT6a (konektor/konektor), černý, délka 3 m
- 940.045
- USB A/A kabel (konektor/konektor), černý, délka 3 m
- 918.019
- HDMI spojovací kabel (konektor/konektor), šedý, délka 3 m

## Korunkový vrták ø 105 mm

Určeno pro TWIST

- 931.900
- Do dřeva / plastu, hloubka řezu až 60 mm

Upínací trn pro korunkový vrták

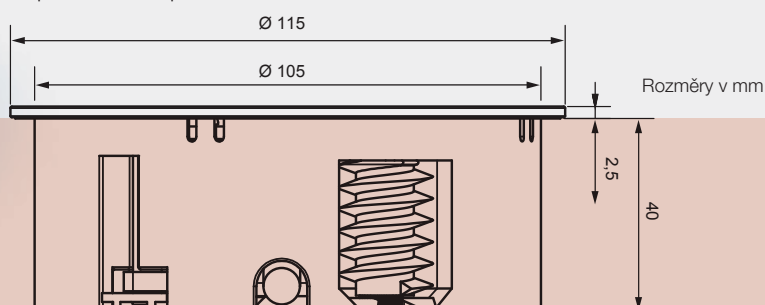
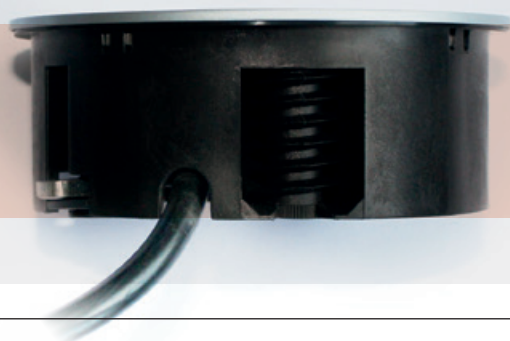
- 918.900
- Se středovým vrtákem



Ilustrační obrázek

## TWIST je tak kompaktní, že jej lze namontovat i nad šuplíky.

Díky své hloubce a flexibilnímu kabelovému vývodu (spodnímu či bočnímu) je TWIST tak kompaktní, že může být instalován do téměř všech typů stolů. Dokonce nepřekáží ani šuplíkům.



40 mm – víc TWIST nepotřebuje.



# ELEVATOR

## Napájení na jeden dotyk

Zásuvková jednotka ELEVATOR je jako stvořená pro kancelář či kuchyň. Díky kompaktnímu designu ji lze snadno integrovat do kuchyňských linek či kancelářských stolů. Instalace je neuvěřitelně jednoduchá – do standardního otvoru 80 mm vložíte zásuvkovou jednotku a zespodu stolu připevníte pojišťovací kroužek.

Potřebujete-li napájení či datovou zásuvku, stačí ELEVATOR jednoduše stisknout a jednotka se zásuvkami se vysune.

### Přehled předností

- Vysunutí jednotky pouhým stisknutím
- Jednoduchá a rychlá instalace
- Vhodné pro dodatečnou montáž
- Vhodné pro standardní otvor 80 mm
- Vzhled nerezové oceli či eloxovaný povrch
- Pro pracovní desky tl. 16 až 60 mm





## Zásuvkové jednotky

Obj. č. | Provedení

**ELEVATOR HOME**

Hliníkový profil ve vzhledu nerezové oceli; 2m napájecí kabel s dutinkami H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, samostatně přiložená kabelová vidlice, černá, IP 20

928.007 | · 2 zásuvky 230 V s dětskou pojistkou, černé

**ELEVATOR OFFICE**

Hliníkový profil eloxovaný; 0,5m napájecí kabel H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup> s vidlicí GST18i3, černá, IP 20

928.008 | · 1 zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá  
· 2 datové zásuvky RJ45 CAT6 s 3m kabelem

928.009 | · 1 zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá  
· 1 datová zásuvka RJ45 CAT6 s 3m kabelem  
· 1 datová zásuvka USB 3.0 s 3m kabelem

928.010 | · 1 zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá  
· 1 datová zásuvka RJ45 CAT6 s 3m kabelem  
· 1 datová zásuvka HDMI s 3m kabelem

Hliníkový profil ve vzhledu nerezové oceli; 2m napájecí kabel s dutinkami H05VV-F 3G 1,5 mm<sup>2</sup>, samostatně přiložená kabelová vidlice, černá, IP 20

928.020 | · 1 zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá  
· 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)

**Korunkový vrták ø 79 mm**

Určeno pro ELEVATOR

928.900 | · Do dřeva / plastu, hloubka řezu až 60 mm

Upínací trn pro korunkový vrták

918.900 | · Se středovým vrtákem



928.007



928.008



928.009



928.010

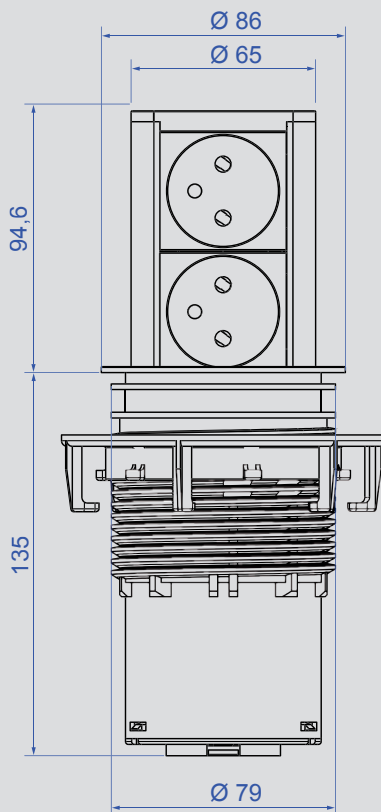


928.020

USB  
nabíječka



Ilustrační obrázek



Rozměry v mm

ELEVATOR pasuje do otvoru 80 mm.





# ELEVATOR COVER

## Příslušenství pro flexibilní montáž

ELEVATOR COVER je ideálním příslušenstvím pro zásuvkovou jednotku ELEVATOR

K dispozici jsou dvě verze:

- hliníkové pouzdro k vestavbě pod horní část kuchyňské linky,
- hliníkové pouzdro k zabudování do skříně.

Obě verze pojmu zásuvkovou jednotku ELEVATOR a rozšiřují tak možnosti pro vestavbu. Jako obvykle se zásuvka jednoduše vysune stisknutím a po použití se opětovným stisknutím zasune do ochranného krytu.

### Přehled předností

- Rozšiřující krycí modul pro zás. jednotku ELEVATOR
- Montáž u zdi nebo v rozích
- K dispozici jsou 2 verze (pod kuchyňskou skříňku nebo do skříňky)
- Jednoduchá a rychlá montáž
- Možné dodatečné rozšíření
- Leštěný hliník ve vzhledu nerez

## ELEVATOR COVER

Obj. č. | Provedení

**ELEVATOR COVER**Hliníkové pouzdro pro ELEVATOR k montáži **pod horní kuchyňskou skříňku**

- 928.901
- Leštěný hliník ve vzhledu nerez
  - Délka: 210 mm; průměr 92 mm

Hliníkové pouzdro pro ELEVATOR k montáži **do horní kuchyňské skříňky**

- 928.902
- Leštěný hliník ve vzhledu nerez
  - Plastový horní kryt
  - Rozměr: 127×127×150 mm



928.901

Ilustrační obrázek se zásuvkovou jednotkou ELEVATOR. Zásuvková jednotka není součástí dodávky.



928.902





# POWER FRAME COVER

I elektroinstalace může být elegantní!

Vzali jsme kompaktní POWER FRAME a přeměnili ho v POWER FRAME COVER s elegantním hliníkovým krytem. Byl koncipován zvláště pro kuchyně náročné na design. Zároveň dobře slouží jako praktická ochrana před prachem a nečistotou.

## Přehled předností

- Horní designový kryt z eloxovaného hliníku
- Možné dodatečné rozšíření
- Přístup k datům i napájení ze všech stran
- Ochrana proti prachu
- Kompaktní rozměry
- Mnohostranné využití
- Rychlé zabudování kompletních zásuvkových lišt
- Mnohostranné možnosti konfigurace

## Vestavné rámečky / Zásuvkové jednotky

## POWER FRAME COVER / Vestavné rámečky

Další vestavné rámečky a příslušenství  
v sekci FACILITY SOLUTIONS, viz str. 76

Obj. č. | Provedení

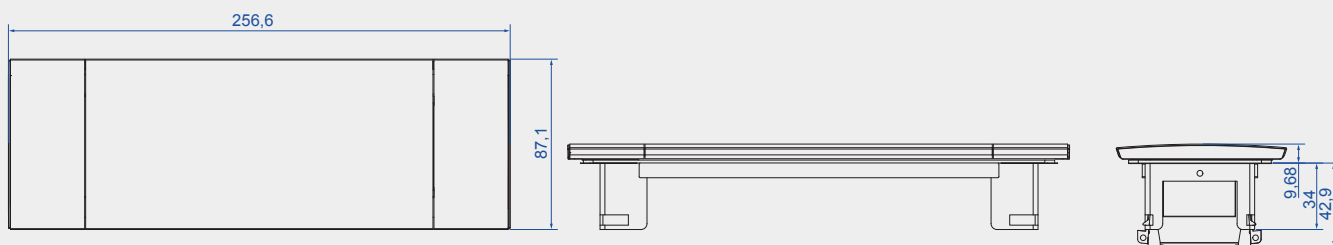
POWER FRAME COVER		Délka: cca 255 x 87 x 8 mm
3násobný rámeček, černý, s hliníkovým krytem, vč. lepicí pásky pro lepší upevnění na desku stolu		
915.500	· 3násobný, černý rám, kryt: hliník	
915.501	· 3násobný, černý rám, kryt: lak ve vzhledu nerez (Inox)	
915.503	· 3násobný, černý rám, kryt: lakovaný bílý RAL 9010	
915.522	· 3násobný, černý rám, kryt: lakovaný černý RAL 9005	



## POWER FRAME COVER / Zásuvkové jednotky

Obj. č. | Provedení

Zásuvkové jednotky		Délka: cca 220 mm
Profil z eloxovaného hliníku; 2m napájecí kabel s dutinkami H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup> , samostatně přiložená kabelová vidlice		
916.111	· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°	
916.112	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35° · 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)	



Rozměry v mm





# POWER FRAME

## Kompaktní a účinný

Montážní rámeček POWER FRAME se snadnou montáží zásuvkové jednotky je určen pro jednoduchou a dobře přístupnou elektrifikaci kuchyně.

Kompaktní rozměry v kombinaci s nadčasovým designem umožňují mnohostranné použití.

Zásuvková jednotka se bez použití nástrojů zespodu zacvakne do montážního rámečku.

### Přehled předností

- Možné dodatečné rozšíření
- Kompaktní rozměry
- Mnohostranné využití
- Rychlá montáž kompletních zásuvkových lišt
- Široké možnosti konfigurace

## Vestavné rámečky / Zásuvkové jednotky

## POWER FRAME / Vestavné rámečky

Další vestavné rámečky a příslušenství  
v sekci FACILITY SOLUTIONS, viz str. 76

Obj. č. | Provedení

POWER FRAME	Délka: cca 241 × 73 mm (3násobný)
317.000	· 3násobný, stříbrně šedý, podobný RAL 9006
317.001	· 3násobný, nerez
915.000	· 3násobný, černý RAL 9005
915.001	· 3násobný, bílý RAL 9010



## POWER FRAME / Zásuvkové jednotky

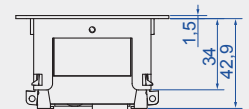
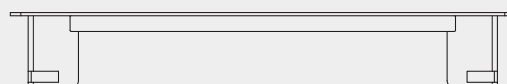
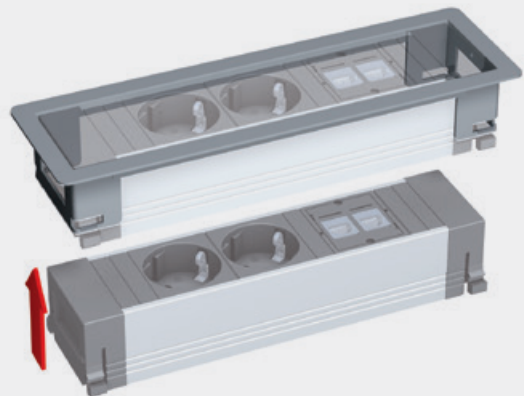
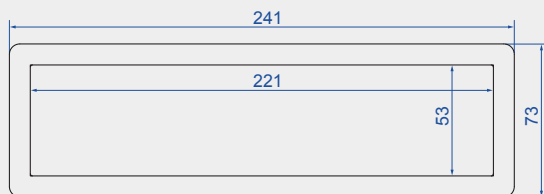
Obj. č. | Provedení

Zásuvkové jednotky	Délka: cca 220 mm
Profil z eloxovaného hliníku; 2m napájecí kabel s dutinkami H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup> , samostatně přiložená kabelová vidlice	
916.111	· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35°
916.112	· 2 zásuvky s dětskou pojistkou, černé, pootočené o 35° · 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)



Zásuvková jednotka se bez použití nástrojů jednoduše zacvakne do montážního rámečku. Kabely jsou připojeny na zadní straně.

Pro šířky stolů: od 10 mm  
Vestavná hloubka: cca 36 mm  
Rohový rádius: R5  
Celková vestavná hloubka (s kabely): cca 70 mm



Rozměry v mm





# CONI

## Integrovaná funkčnost

CONI umožňuje volný a individuální přístup k napájecím, mediálním a datovým přípojkám umístěným na stole. Díky minimální vestavné hloubce zůstává prostor pod stolní deskou zcela volný, a to i v případě montáže těsně u kraje. Různá sériově dodávaná provedení povrchu jsou zárukou potřebné tvůrčí volnosti.

V uzavřeném stavu splývají výrobky CONI s povrchem stolu. Když chcete použít některou přípojku, otevřete kryt, zapojíte požadovaný konektor a kryt opět zavřete. Díky kartáčovému těsnění krytu nedochází k uskřípnutí kabelu. Harmonický vzhled neporušené roviny stolu zůstává zachován.

### Přehled předností

- Začlenění do povrchu stolu
- Minimální vestavná hloubka, robustní provedení rámu
- Integrované kartáčové těsnění umožňuje uzavření s připojenými kabely
- Rychlá výměna celé zásuvkové jednotky
- Možnost dodatečné montáže



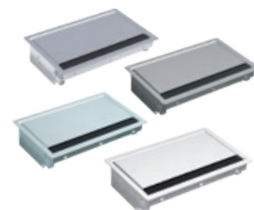
## Úchytné rámy / Zásuvkové jednotky

**Další vestavné rámečky a příslušenství v sekci FACILITY SOLUTIONS, viz str. 64**

### CONI / Vestavné rámečky

Obj. č. | Provedení

CONI krátký		Rozměr: 249 × 152 mm (vnější), 230 × 138 mm (vnitřní)
338.0203	· Stříbrně šedý, podobný RAL 9006	
911.004	· Nerezový	
338.0214	· Pochromovaný	
911.000	· Hedvábně bílý, matný, RAL 9010	



### CONI / Zásuvkové jednotky

Obj. č. | Provedení

3násobná zásuvková jednotka		Délka: cca 217 mm
Profil z eloxovaného hliníku; 0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3		
333.0500	· 3x zásuvka 230 V s dětskou pojistkou, černá, pootočená o 35°	



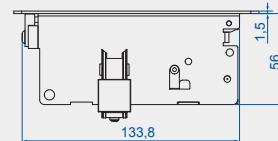
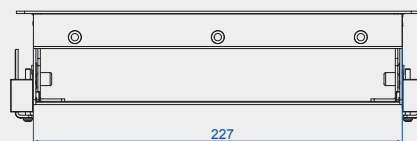
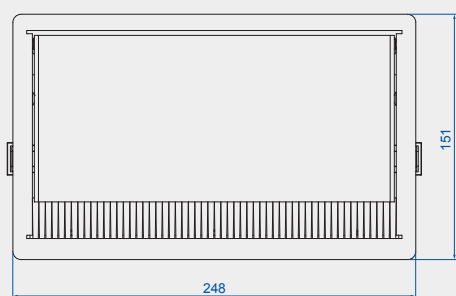
3násobná: 1x uživatelský modul + 1 USB nabíječka + 1x zásuvka 230 V		Délka: cca 217 mm
Profil z eloxovaného hliníku; 0,1m napájecí kabel s vidlicí GST18i3		
912.0171	· 1 zásuvka s dětskou pojistkou, černá, pootočená o 35°	
	· 1 USB nabíječka (5,2 V / 2,15 A)	



### Napájecí kabel

Obj. č. | Délka | Provedení

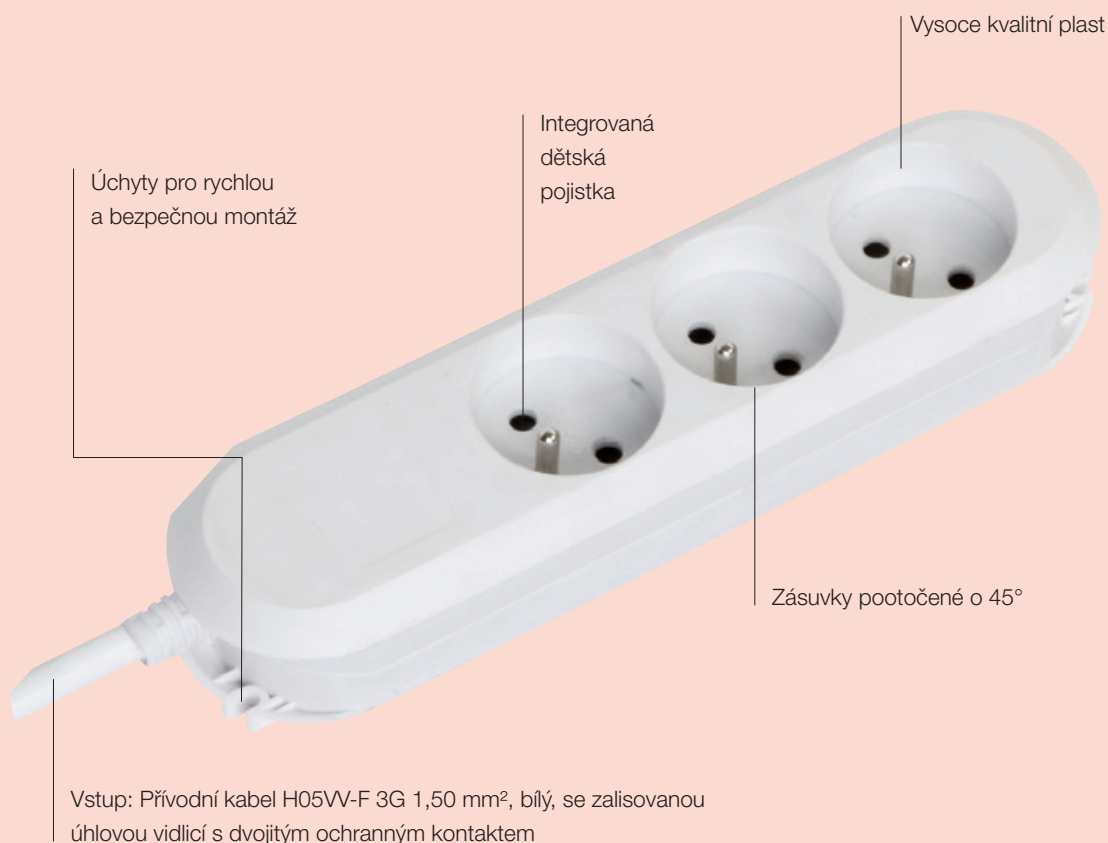
Napájecí kabel, GST18 s ochranným kontaktem		černý
375.003	3,0 m	· Kabel: H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
		· Strana 1: ochranný kontakt – úhlová vidlice; strana 2: Wieland konektor GST18i3



Rozměry v mm



KITCHEN SOLUTIONS



# SMART

Plastový prodlužovací přívod s možností uchycení k pracovní desce

smart  
line



Obj. č. | Provedení

**SMART / 3× 230 V**

**Rozměr: cca 185 × 56 × 41 mm**

Sešroubováno (vícecestné šrouby), možnost opětovného zapojení, bez vypínače

388.270F | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, bílé, 1,5m přívodní kabel

388.271F | · 3 zásuvky s dětskou pojistkou, bílé, 3m přívodní kabel

## PVC přívodní napájecí kabel pro elektrické sporáky s kabelovými dutinkami, 70 °C

- Strana 1: Plášť odstraněn v délce 50 mm, kabelové dutinky
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 110 mm, zeleno-žlutý ochranný vodič v délce 140 mm

Obj. č. | Délka | Barva

H05VV-F 5G 1,50 mm <sup>2</sup>			Ø cca 9,5 mm
Nezabaleno			
116.270	1,5 m	· Bílá	
116.271	2,0 m	· Bílá	
116.272	3,0 m	· Bílá	

H05VV-F 3G 2,50 mm <sup>2</sup>			Ø cca 10,1 mm
Nezabaleno			
118.270	1,5 m	· Bílá	

H05VV-F 5G 2,50 mm <sup>2</sup>			Ø cca 11,3 mm
Nezabaleno			
119.270	1,5 m	· Bílá	
119.271	2,0 m	· Bílá	
119.272	3,0 m	· Bílá	

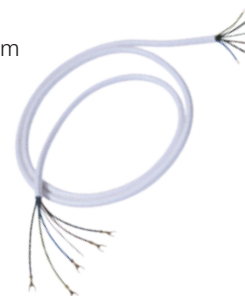


## PVC přívodní napájecí kabel pro elektrické sporáky s kabelovými vidličkami, 70 °C

- Strana 1: Plášť odstraněn v délce 50 mm, kabelové dutinky
- Strana 2: Plášť odstraněn v délce 110 mm, kabelové vidličky M5, zeleno-žlutý ochranný vodič v délce 140 mm

Obj. č. | Délka | Barva

H05VV-F 5G 2,50 mm <sup>2</sup>			Ø cca 11,3 mm
Nezabaleno			
119.274	2,0 m	· Bílá	



## Přístrojová přípojná krabice 16 A / 380 V~

- Termoplastové provedení pro montáž pod omítku
- Jednoduchá montáž díky vyjímatelným připojovacím svorkám a krytu se zacvakávacím uzávěrem
- Se šroubovými svorkami 5 x 2,50 mm<sup>2</sup> a tahovým odlehčením
- Pro nástěnnou krabici 55 mm / výška 14 mm

Obj. č. | Barva

Přístrojová přípojná krabice	
190.271	· Bílá



## Krabice pro připojení elektrických sporáků 16 A / 380 V~

- Provedení duroplast k montáži nad i pod omítku
- Snazší a rychlejší připojení díky velkému připojovacímu prostoru
- Svorky pro vodiče: 0,75–2,5 mm<sup>2</sup> pro nástěnnou krabici 55 mm

Obj. č. | Barva

Krabice pro připojení elektrických sporáků	
· Pro nástěnnou krabici 55 mm / výška 23 mm	
190.270	· Bílá



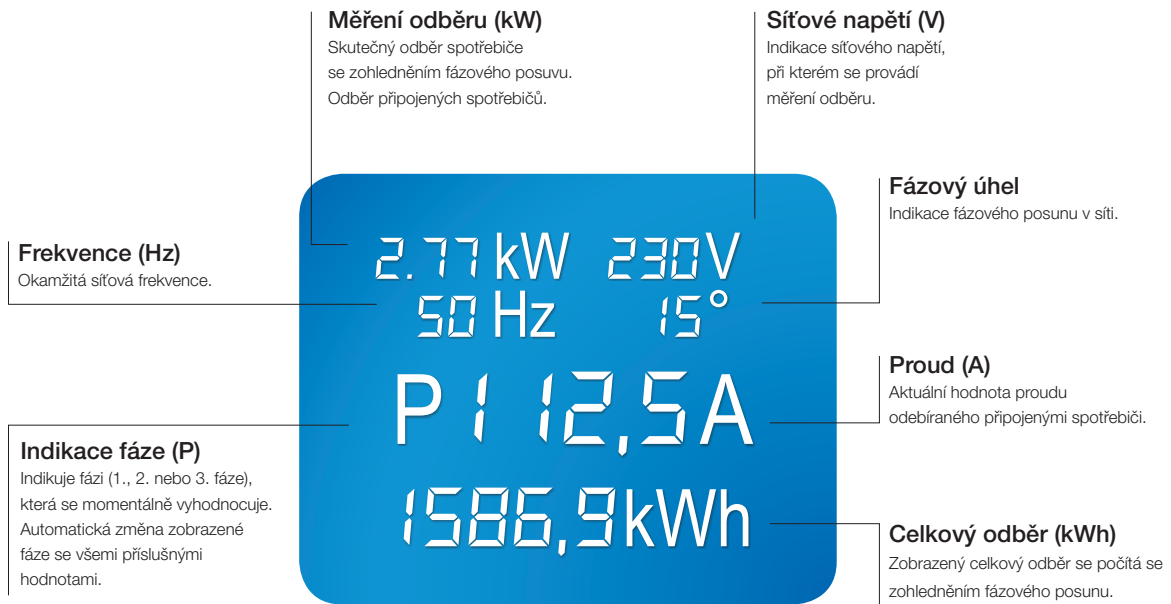
# IT POWER SOLUTIONS

BLUENET .....	133
BLUENET WiFi/LAN .....	135
PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA DATOVÝCH SKŘÍŇÍ .....	138
NAPÁJENÍ DATOVÝCH SKŘÍŇÍ .....	139
JEDNOTKA S BLOKACÍ IEC .....	140
OCHRANNÁ JEDNOTKA .....	141
OSVĚTLENÍ DATOVÝCH SKŘÍŇÍ .....	142
IT PDU BASIC 1U .....	143
PŘÍSLUŠENSTVÍ .....	144

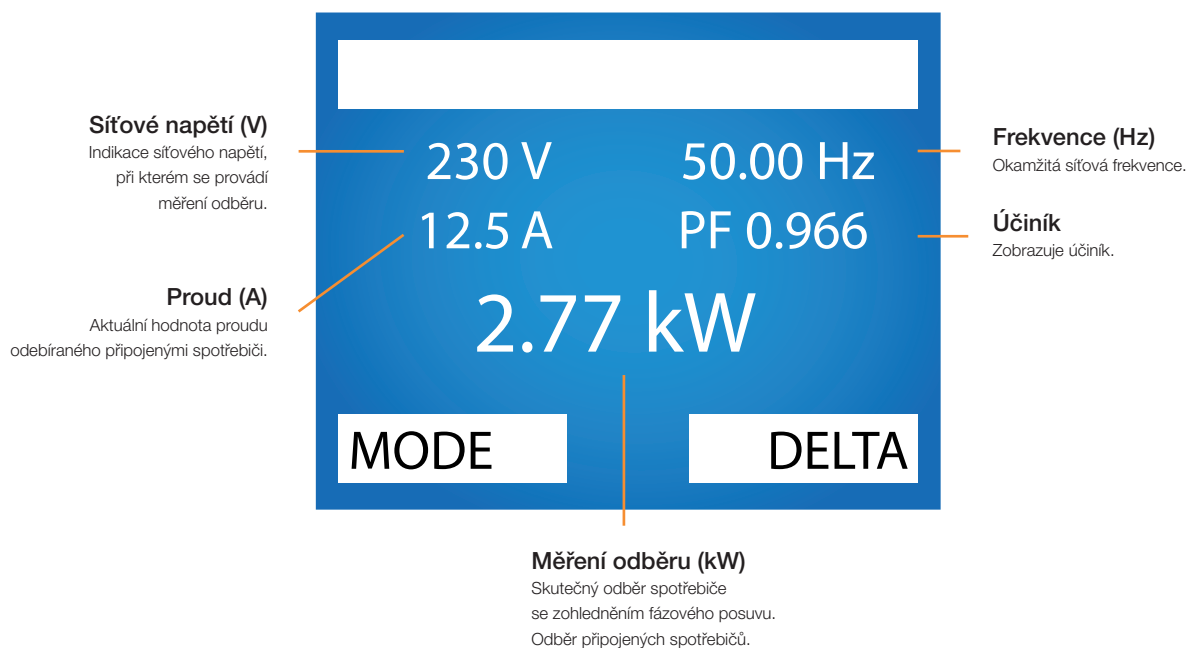


Bachmann BlueNet je inteligentní modulární systém energetického managementu. Nabízí vám komfortní řešení pro strukturování, řízení a sledování IT sítí. Hlavními prvky systému BlueNet jsou displej a regulační modul. Zobrazují spotřebu a výkon a poskytují relevantní údaje uživateli. Komunikace mezi komponenty BlueNet funguje přes existující ethernetové sítě.

Měřicí jednotka BlueNet Metered Plus / Monitored Plus / Managed



Měřicí jednotka BlueNet Monitored



## Měřicí jednotka BlueNet Metered



Integrované měření: proudu, účinnosti, napětí, frekvence, fázového úhlu a odběru. Všechny hodnoty jsou zobrazeny na integrovaném podsvíceném LCD displeji. Integrovaný elektroměr uchovává naměřenou hodnotu i při odpojeném napájení jednotky. Hodnotu elektroměru, uloženou do paměti, lze vynulovat zapuštěným tlačítkem Reset.

Vstup: 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý, s nalisovanou úhlovou vidlicí se zdvojeným ochranným kontaktem, zanytované koncovky nelze demontovat, včetně montážního úhelníku a šroubů.

Obj. č. | Provedení

19", 1 U, 1x integrované měření výkonu pro celou lištu, zobrazení na displeji		Délka: 438,5 mm
800.2055	· 12x IEC C13, max. 10 A / 230 V~	
800.2067	· 8x zásuvka 230 V, max. 16 A / 230 V~	

## Měřicí jednotka BlueNet Monitored



- Integrované měření proudu, napětí, frekvence, činného, zdánlivého a jalového výkonu a účinníku
- Integrované ethernetové připojení, ovládání přes webový prohlížeč, protokoly: HTTP, SNMP
- Možnost připojení až dvou teplotních senzorů
- Kompaktní rozměry (š x h: 44 mm x 47 mm), robustní hliníkové pouzdro
- TFT displej s vysokým rozlišením s možností otočení displeje pro snadnější čtení

Obj. č. | Provedení

BlueNet Monitored PDU 1fázová (16 A / 230 V / 50 Hz)		Rozměry: 482,6 x 44 x 47 mm
2m přívodní kabel H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup> s úhlovou vidlicí		
329.3010	· 8x přístrojová zásuvka IEC 320 C13	
329.3011*	· 6x přístrojová zásuvka IEC 320 C13 + 2x přístrojová zásuvka IEC 320 C19	

BlueNet Monitored PDU 3fázová (3x 16 A / 400 V / 50 Hz)		Rozměry: 1757,7 x 44 x 47 mm
3m přívodní kabel H05VV-F 5G 2,5 mm <sup>2</sup> s CEE vidlicí 16 A		
329.3013	· 36x přístrojová zásuvka IEC 320 C13 + 6x přístrojová zásuvka IEC 320 C19	
329.3014	· 42x přístrojová zásuvka IEC 320 C13 (rozměry: 1675 x 44 x 47 mm)	

## Příslušenství pro BlueNet Monitored

329.3102	· Teplotní senzor
329.3104*	· Kombinovaný senzor teploty a vlhkosti
329.3105*	· Propojovací USB kabel pro přímé propojení PDU a PC

329.3013

# BlueNet WiFi/LAN

## Kompletní řešení pro malé a střední IT aplikace

S novým modulem BlueNet WiFi/LAN máte k dispozici 3 oddělené okruhy spínání a měření pro kvalitnější měření výkonu a teploty a spínání jednotlivých zásuvek nebo kompletní lišty. Funkce webové rozhraní je integrováno na webovém serveru s ovládáním přes prohlížeč v síti nebo pomocí dynamické DNS přes internet. Pro mobilní koncová zařízení je k dispozici aplikace BlueNet WiFi. Maximální výkon spínání je 16 A pro každý spínaný okruh. Je možné jak manuální spínání, tak automatické pomocí individuálně nastavitelných hodnot pro zátěž, teplotu nebo čas. Modul BlueNet WiFi/LAN lze integrovat do téměř všech produktů Bachmann. Externí čidla teploty jsou k dispozici jako příslušenství v délce 3, 10 a 20 m. U všech produktů WiFi/LAN v segmentu Bachmann IT je nutné připojení externí antény RP-SMA. Externí antény jsou rovněž k dispozici jako příslušenství.

Modul BlueNet WiFi/LAN může být díky svému kompaktnímu designu integrován do modulárního systému Bachmann a kombinován se zásuvkovými systémy, základními produkty a dalšími komponenty.

### Manuální spínání

Přístup k modulu BlueNet WiFi/LAN je umožněn přes prohlížeč nebo mobilní aplikaci. Modulu se přiřadí statická nebo dynamická IP adresa lokální sítě. Dynamická DNS je plně podporována a umožňuje vzdálený přístup ke všem funkcím jako např. spínání výstupů a kontrolu teploty či data o výkonu. Dle typu produktu je možno lokálně spínat.

### Časově řízené spínání

Modul BlueNet WiFi/LAN nabízí komfortní programování spínacích hodin přes prohlížeč. Při každodenním spínání se zadá pouze hodina. Čas zásuvky může být přes internet denně plně automaticky synchronizován. Pro nastavení týdenního spínání se zvolí konkrétní dny. Spínání je voleno individuálně pro každý konkrétní čas.

Všechna nastavení jsou ukládána ve vlastním profilu. U modulu mohou být zřízeny až 4 profily.

### Sledování teploty, hlášení hraničních hodnot a spínání závislé na teplotě

Okolní teplota je měřena pomocí připojeného teplotního čidla a je zobrazena přímo na webovém prohlížeči a v aplikaci. Dojde-li k překročení nebo nedosažení individuálně nastavených hodnot, je automaticky zaslán e-mail. Při dosažení hraničních hodnot, při kterých se spínací okruhy automaticky vypnou, nechají zařízení pomocí BlueNet WiFi/LAN technologie pracovat přístroje jako např. klimatizaci nebo topení dál v určitém teplotním rozsahu.

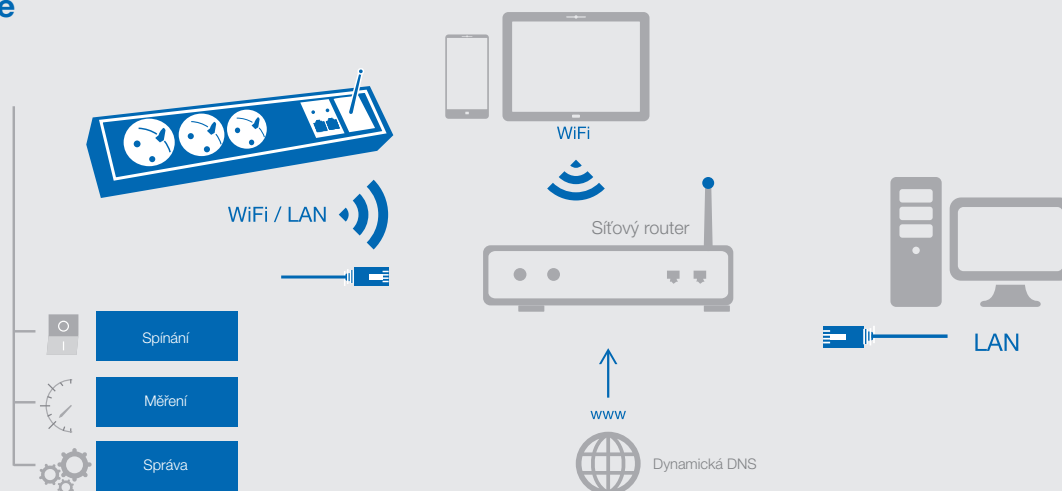
### Měření výkonu, hlášení hraničních hodnot a spínání závislé na výkonu

V rámci modulu BlueNet WiFi/LAN je měřen momentální elektrický výkon všech třech spínacích okruhů a zobrazen pomocí webového rozhraní nebo aplikace. I zde je možné automatické spínání podle definované hraniční hodnoty výkonu pro okruh. Dojde-li k překročení nebo nedosažení hodnot výkonu nebo napětí, mohou být automaticky zaslány e-mailem.

### Fakta

- Měřené hodnoty: V, A, cos  $\Phi$ , W, VA, kWh a €
- Spínací funkce: manuální, podle výkonu, teploty nebo času; 3 spínací okruhy 16 A
- Komunikace: WiFi (802.11 b/g/n, Ethernet 10/100), podpora DDNS
- E-maily o překročení nebo nedosažení hraničních hodnot zabezpečené SSL šifrováním
- Integrovaný webový server s grafickým rozhraním
- Klientské aplikace pro Android a iOS
- Volitelná externí nebo interní anténa
- Přesnost měření  $\pm 1\%$

## Technologie BlueNet WiFi



## Aplikace pro chytré telefony nebo tablet PC

Aplikace je k dispozici v Play Store (pro Android) nebo v App Store (pro iOS) pod názvem BlueNet WiFi. Zobrazovány jsou aktuální hodnoty teploty, stavy sepnutí a výkonu. Zásuvky mohou být zapnuty a vypnuty. Zadáním dynamické adresy DNS je rozsah těchto funkcí plně využitelný i na dálku přes 3G a 4G síť.



### Smartphone



### Tablet



### Webové rozhraní

The web interface provides a comprehensive overview of the system's status and allows for detailed configuration. Key features include:

- Schalten (Switch):** A page for configuring temperature settings for three outlets (Steckdose 1, 2, 3). It includes a table for setting temperature points and a section for configuring dependencies between outlets.
- Überwachung (Monitoring):** A page for monitoring system status, including options for email notifications and power monitoring.
- Home:** A dashboard showing the current temperature (Aktuelle Temperatur: 21°C), the current profile (Aktuelles Profil: Buerumgebung), and a graph of the temperature profile over the last 24 hours.



# BLUENET WiFi/LAN

Kompletní řešení pro malé a střední IT aplikace

- 3 spínací okruhy 16 A
- Měření teploty a výkonu
- Řízení zátěže a kontrola nákladů
- Správa přes webové rozhraní či chytrý telefon
- Vzdálený přístup přes dynamickou DNS
- Připojení přes WiFi (802.11 b/g/n) či Ethernet

### Funkce alarmu

Hlášení e-mailem při překročení nebo nedosažení hraničních hodnot u napětí, výkonu nebo teploty. Soubor naměřených hodnot k dispozici ve formátu CSV.

### Modularita

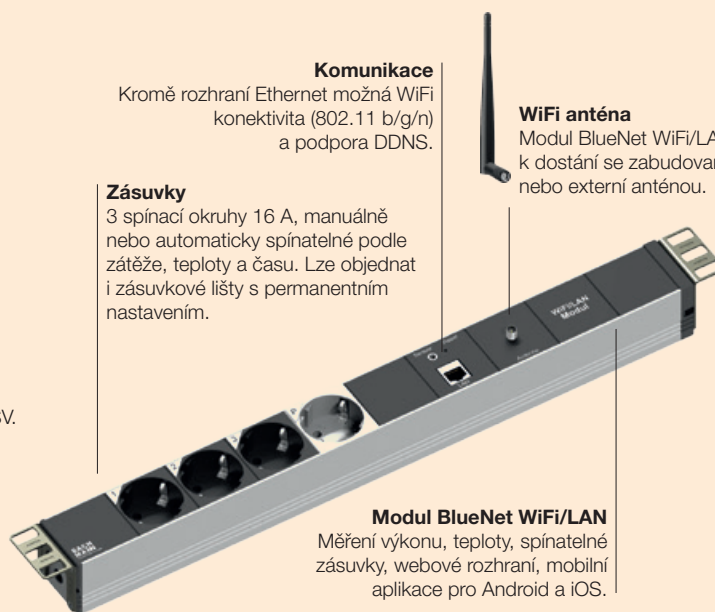
Na přání je možno dodat všechny produkty BlueNet WiFi/LAN s FI/RCD, FI/LS, jističem, s přístrojovou nebo např. tepelnou ochranou.

**Komunikace**  
Kromě rozhraní Ethernet možná WiFi konektivita (802.11 b/g/n) a podpora DDNS.

**Zásuvky**  
3 spínací okruhy 16 A, manuálně nebo automaticky spínatelné podle zátěže, teploty a času. Lze objednat i zásuvkové lišty s permanentním nastavením.

**WiFi anténa**  
Modul BlueNet WiFi/LAN k dostání se zabudovanou nebo externí anténou.

**Modul BlueNet WiFi/LAN**  
Měření výkonu, teploty, spínatelné zásuvky, webové rozhraní, mobilní aplikace pro Android a iOS.



Obj. č.	Typ kabelu	Počet žil x průřez mm <sup>2</sup>	Délka kabelu (m)	Ukončení kabelu	Počet fází	Jmen. napětí (V)	Proud (A)	Max. výkon v kVA	C13	C19 IEC LOCK	UTE	T13	Celk. počet zásuvek	Jistič C16 A	Rozměry v mm (d <sup>š</sup> x <sup>v</sup> )
<b>BlueNet Basic WiFi / LAN</b>															
Měření výkonu, kontrola teploty, signalizace při překročení nastavených prahových hodnot															
820.036	H05VV-F	3G1,5	2	SKS*	1	230	16	3,7				3	3		437 x 44,4 x 46,2
820.037	H05VV-F	3G1,5	2	SKS*	1	230	16	3,7				6	6		607 x 44,4 x 46,2



<b>BlueNet Monitored PDU</b>															
329.3057	H05VV-F	2,5	3	CEE	1	230	16	3,7	24	3			27		1032,6
329.3058	H05VV-F	4	3	CEE	3	400	32	22,1	24	6			30	3	1883



<b>BlueNet Basic WiFi / LAN Managed</b>															
Měření výkonu, kontrola teploty, signalizace při překročení nastavených prahových hodnot, dálkové odpojení, spínání podle nastaveného času, spínání v závislosti na teplotě															
820.030	H05VV-F	3G1,5	2	SKS*	1	230	16	3,7				3	3		522 x 44,4 x 46,2
820.031	H05VV-F	3G1,5	2	SKS*	1	230	16	3,7				6	6		607 x 44,4 x 46,2



<b>BlueNet PDU Basic PLC Monitored</b>															
329.3111	H05VV-F	2,5	3	CEE	3	400	16	11,0	36				36		
329.3112	H05VV-F	4	3	CEE	1	230	32	7,4	24	4			28	2	



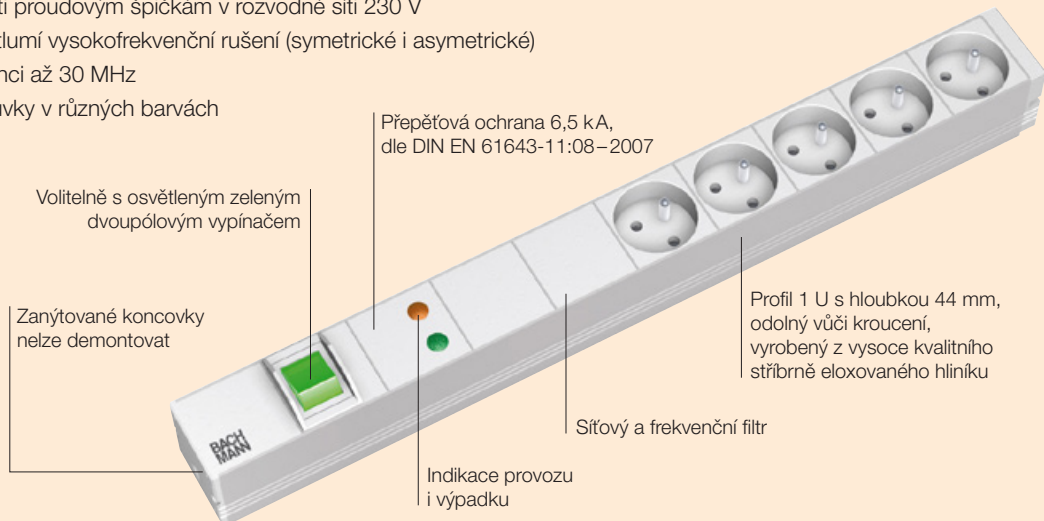
\* SKS = vidlice s ochranným kontaktem

Jiná provedení na poptávku.

# PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA DATOVÝCH SKŘÍNÍ

## Jednotka 1 U

- Napájení 19" datových skříní s integrovanými ochrannými funkcemi
- Přepěťová ochrana proti proudovým špičkám v rozvodné síti 230 V
- Síťový a frekvenční filtr tlumí vysokofrekvenční rušení (symetrické i asymetrické) a filtruje napětí o frekvenci až 30 MHz
- Na přání lze dodat zásuvky v různých barvách



### 1 U přepěťová ochrana

Obj. č. | Provedení

**19"** **Délka: 438,5 mm**

1× přepěťová ochrana

- 333.4061
- 8 zásuvek s dětskou pojistkou, pootočené o 35°, světle šedé (RAL 7035)
  - 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý, s nalisovanou úhlovou vidlicí se zdvojeným ochranným kontaktem
  - Stříbrný hliníkový profil

**19", 7× ochranný kontakt** **Délka: 438,5 mm**

1× přepěťová ochrana, 1× vypínač zelený

- 333.838
- 7 zásuvek s dětskou pojistkou, pootočené o 35°, světle šedé (RAL 7035)
  - 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý, s nalisovanou úhlovou vidlicí se zdvojeným ochranným kontaktem
  - Stříbrný hliníkový profil

**19", 6× ochranný kontakt** **Délka: 438,5 mm**

1× přepěťová ochrana + síťový a frekvenční filtr

- 333.4063
- 6 zásuvek s dětskou pojistkou, pootočené o 35°, světle šedé (RAL 7035)
  - 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý, s nalisovanou úhlovou vidlicí se zdvojeným ochranným kontaktem
  - Stříbrný hliníkový profil

**19", 5× ochranný kontakt** **Délka: 438,5 mm**

1× přepěťová ochrana + síťový a frekvenční filtr, 1× vypínač zelený

- 333.840
- 5 zásuvek s dětskou pojistkou, pootočené o 35°, světle šedé (RAL 7035)
  - 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý, s nalisovanou úhlovou vidlicí se zdvojeným ochranným kontaktem
  - Stříbrný hliníkový profil

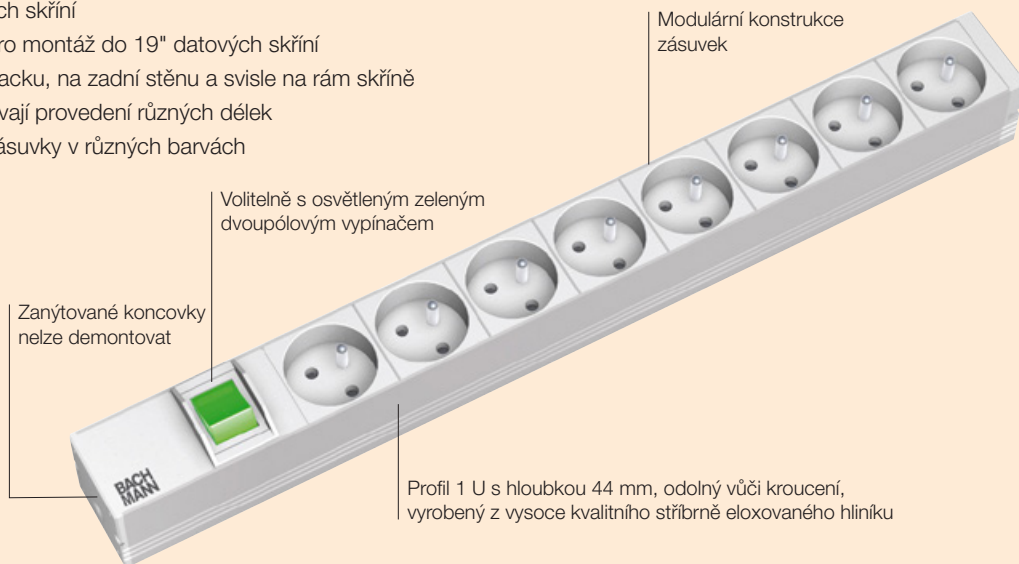
Přepěťová ochrana, doba odezvy < 25 ms

Síťový a frekvenční filtr dle DIN 0565 díl 3-1, pro napěťové špičky do 30 MHz

# NAPÁJENÍ DATOVÝCH SKŘÍŇÍ

## Jednotka 1 U

- Napájení 19" datových skříní
- Univerzální úhelník pro montáž do 19" datových skříní
- Flexibilní umístění v racku, na zadní stěnu a svisle na rám skříně
- Standardně se dodávají provedení různých délek
- Na přání lze dodat zásuvky v různých barvách



### 1 U (zanýtované koncovky, nelze demontovat)

Obj. č.	Provedení	Délka: 438,5 mm
<b>19"</b>		<b>Délka: 438,5 mm</b>
333.418	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 9 zásuvek s dětskou pojistkou, pootočené o 35°, světle šedé (RAL 7035)</li> <li>· 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý, s nalisovanou úhlovou vidlicí se zdvojeným ochranným kontaktem</li> <li>· Stříbrný hliníkový profil</li> </ul>	
<b>19"</b>		<b>Délka: 438,5 mm</b>
<b>1 x vypínač zelený</b>		
333.419	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 8 zásuvek s dětskou pojistkou, pootočené o 35°, světle šedé (RAL 7035)</li> <li>· 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý, s nalisovanou úhlovou vidlicí se zdvojeným ochranným kontaktem</li> <li>· Stříbrný hliníkový profil</li> </ul>	
<b>19"</b>		<b>Délka: 438,5 mm</b>
<b>1 x signalizace provozu</b>		
333.879	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 8 zásuvek s dětskou pojistkou, pootočené o 35°, světle šedé (RAL 7035)</li> <li>· 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý, s nalisovanou úhlovou vidlicí se zdvojeným ochranným kontaktem</li> <li>· Stříbrný hliníkový profil</li> </ul>	
<b>10"</b>		<b>Délka: 208 mm</b>
333.9686	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 3 zásuvky s dětskou pojistkou, pootočené o 35°, světle šedé (RAL 7035)</li> <li>· Stříbrný hliníkový profil</li> </ul>	

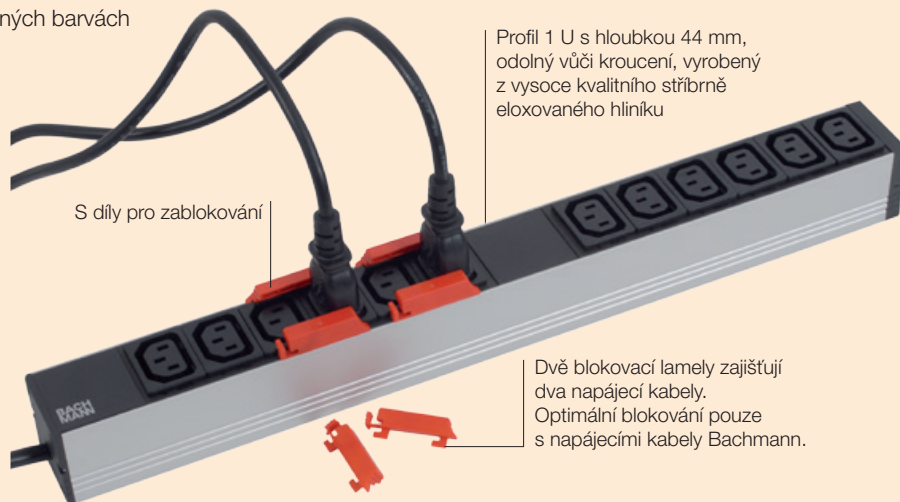
### 1 U (přišroubované koncovky, bez kabelu, se svorkami, s možností opětovného zapojení)

<b>19"</b>		<b>Délka: 438,5 mm</b>
333.819	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 8 zásuvek s dětskou pojistkou, pootočené o 35°, světle šedé (RAL 7035)</li> <li>· Bez kabelu, se svorkami pro připojení kabelu</li> <li>· Stříbrný hliníkový profil</li> </ul>	

# JEDNOTKA S BLOKACÍ IEC

## Jednotka 1 U

- Napájení 19" datových skříní s blokovatelnými zásuvkami IEC
- Blokovací lamely pro ochranu proti neúmyslnému vytažení
- Na přání lze dodat zásuvky v různých barvách



### 1 U (zanýťované koncovky, nelze demontovat)



Obj. č. | Provedení

**19", 8x IEC C19** **Délka: 438,5 mm**

8x IEC blokování

- 333.815
- 8 IEC320 přístrojových zásuvek C19, černé
  - 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup> dle IEC320 C20, možnost opětovného zapojení
  - Stříbrný hliníkový profil

**19", 12x IEC C13** **Délka: 438,5 mm**

12x IEC blokování

- 333.616
- 12 IEC320 přístrojových zásuvek C13, černé
  - 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý, s nalisovanou úhlovou vidlicí se zdvojeným ochranným kontaktem
  - Stříbrný hliníkový profil
- 333.830
- 12 IEC320 přístrojových zásuvek C13, černé
  - Bez kabelu, se svorkami pro připojení kabelu
  - Stříbrný hliníkový profil

### Blokovací lamely



#### Blokovací lamely

- 940.103
- Blokovací lamely červené pro IEC320 přístrojové zásuvky C13, balení 12 ks

### Připojovací kabel pro blokování



#### Připojovací kabel pro blokování

Strana 1: přístrojová vidlice lisovaná IEC C14 / strana 2: přístrojová zásuvka lisovaná IEC C13

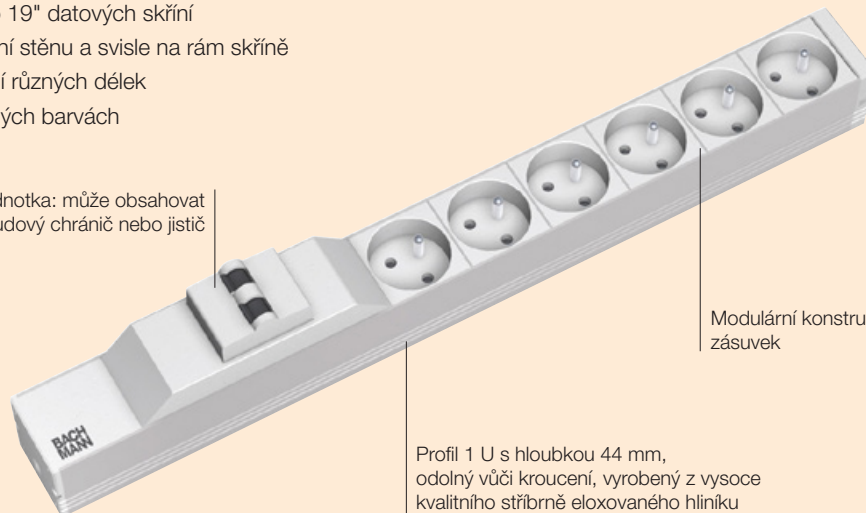
- 356.119
- 0,5m připojovací kabel H05VV-F 3G 1,0 mm<sup>2</sup> černý
- 356.120
- 1m připojovací kabel H05VV-F 3G 1,0 mm<sup>2</sup> černý

# OCHRANNÁ JEDNOTKA

## Jednotka 1 U

- Napájení 19" datových skříní s integrovanými pojistkami
- Univerzální úhelník pro montáž do 19" datových skříní
- Flexibilní umístění v racku, na zadní stěnu a svisle na rám skříně
- Standardně se dodávají provedení různých délek
- Na přání lze dodat zásuvky v různých barvách

Ochranná jednotka: může obsahovat pojistku, proudový chránič nebo jistič



Modulární konstrukce zásuvek

Profil 1 U s hloubkou 44 mm, odolný vůči kroucení, vyrobený z vysoce kvalitního stříbrně eloxovaného hliníku

### 1 U (zanýtované koncovky, nelze demontovat)

Obj. č.	Provedení
<b>19"</b>	<b>Délka: 438,5 mm</b>
<b>1 x proudový chránič</b>	
333.4065	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 6 zásuvek s dětskou pojistkou, pootočené o 35°, světle šedé (RAL 7035)</li> <li>· 2m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý, s nalisovanou úhlovou vidlicí se zdvojeným ochranným kontaktem</li> <li>· Proudový chránič 16 A</li> <li>· Reziduální proud 30 mA</li> <li>· Stříbrný hliníkový profil</li> </ul>



### 19" jističová jednotka (32 A / 400 V / 50 Hz)

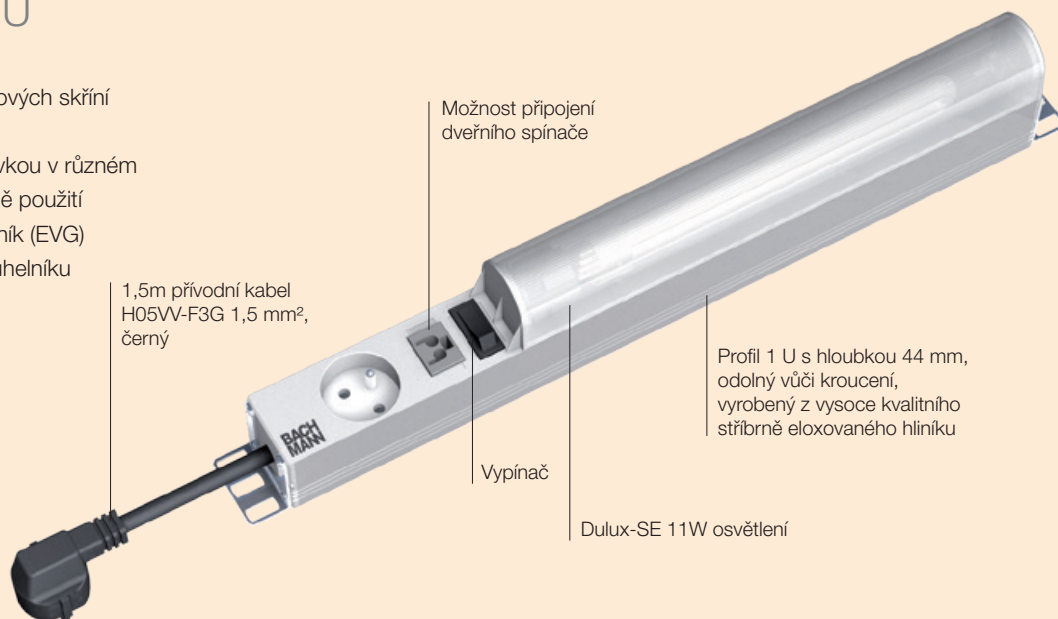
Obj. č.	Provedení
<b>19"</b>	
<b>Vstup: vidlice CEE 32 A / 5p / 400 V / výstup: 2x pohyblivá zásuvka CEE 16 A / 5p / 400 V</b>	
800.0120	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 6 miniaturních jističů 16 A, char. C</li> </ul>



# OSVĚTLENÍ DATOVÝCH SKŘÍNÍ

## Jednotka 1 U

- Osvětlení do 19" datových skříní
- S vypínačem
- S integrovanou zásuvkou v různém provedení podle země použití
- Elektronický předřadník (EVG)
- Včetně montážního úhelníku



Max. 16A / 230V~

- Vstup: 1,5m kabel H05VV-F 3G 1,50 mm<sup>2</sup>, černý, s nalisovanou úhlovou vidlicí se zdvojeným ochranným kontaktem, plast v barvě RAL 7035, zanytované koncovky nelze demontovat



Obj. č. | Provedení

### Osvětlení datové skříně, jednotka 1 U, 1× zásuvka 230 V

Délka: 438,5 mm

1× vypínač

755.002 | · 1 zásuvka s dětskou pojistkou, pootočená o 35°

1× vypínač, 1× možnost připojení pro dveřní spínač

755.003 | · 1 zásuvka s dětskou pojistkou, pootočená o 35°



### Montážní sada pro dveřní spínač

1× dveřní spínač, 1× montážní sada, 1× spínač

755.004 | · Dveřní spínač pro 755.001

## 19 IT PDU Basic (3x 16 A / 400 V / 50 Hz)

Obj. č. | Provedení

19 IT PDU Basic		Rozměry: 482,6 × 44 × 47 mm
16 A, 3m přívodní kabel H05VV-F 5G 2,5 mm <sup>2</sup> s CEE vidlicí 16 A / 400 V / 50 Hz		
800.0111	· 6x přístrojová zásuvka IEC 320 C19	S BLOKACÍ
16 A, 3m přívodní kabel H05VV-F 5G 2,5 mm <sup>2</sup> s dutinkami		
800.0112	· 6x přístrojová zásuvka IEC 320 C19	S BLOKACÍ



800.0111

## Zero U-Space IT PDU Basic (32 A / 230 V / 50 Hz)

Osazeno jističi.

Obj. č. | Provedení

Zero U-Space IT PDU Basic		Rozměry: 778 × 44 × 47 mm
3m přívodní kabel H05VV-F 3G 4 mm <sup>2</sup> , šedá, s CEE vidlicí 32 A / 230 V / 50 Hz		
800.0119	· 6x přístrojová zásuvka IEC 320 C13, 2x miniaturní jistič 16 A, char. C	S BLOKACÍ

## Zero U-Space IT PDU Basic (3x 16 A / 400 V / 50 Hz)

Obj. č. | Provedení

Zero U-Space IT PDU Basic 16 A		Rozměry: 821 × 44 × 47 mm
3m přívodní kabel 5G 2,5 mm <sup>2</sup> s CEE vidlicí 16 A / 400 V / 50 Hz		
800.0104	· 18x přístrojová zásuvka IEC 320 C13 + 3x přístrojová zásuvka IEC 320 C19	S BLOKACÍ
800.0105	· 18x přístrojová zásuvka IEC 320 C13	S BLOKACÍ
3m přívodní kabel 5G 2,5 mm <sup>2</sup> s dutinkami		
800.0106	· 18x přístrojová zásuvka IEC 320 C13	S BLOKACÍ

## Zero U-Space IT PDU Basic (2x 3x16 A / 400 V / 50 Hz)

Obj. č. | Provedení

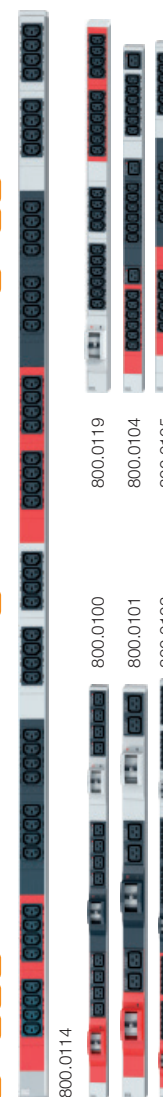
Zero U-Space IT PDU Basic 16 A		Rozměry: 1840 × 44 × 47 mm
Dva samostatné přívodní kabely, 3m 5G 2,5 mm <sup>2</sup> s CEE vidlicí 16 A / 400 V / 50 Hz		
800.0114	· 48x přístrojová zásuvka IEC 320 C13	S BLOKACÍ

## Zero U-Space IT PDU Basic (3x 32 A / 400 V / 50 Hz)

Osazeno jističi.

Obj. č. | Provedení | Rozměry

Zero U-Space IT PDU Basic 32 A, ochrana: 6x miniaturní jistič 16 A, char. C		
3m přívodní kabel 5G 4 mm <sup>2</sup> s CEE vidlicí 32 A / 400 V / 50 Hz		
800.0100	· 12x přístrojová zásuvka IEC 320 C19	1075 × 44 × 47 mm
800.0101	· 6x přístrojová zásuvka IEC 320 C19	820 × 44 × 47 mm
800.0102	· 36x přístrojová zásuvka IEC 320 C13	1586 × 44 × 47 mm
3m přívodní kabel 5G 4 mm <sup>2</sup> s dutinkami		
800.0103	· 36x přístrojová zásuvka IEC 320 C13	1586 × 44 × 47 mm



## Montážní úhelník pro standardní profily 1 U

- Šrouby pro montáž úhelníku na PDU jsou součástí dodávky  
Zašroubují se přímo do koncovky

Obj. č. | Provedení

### Montážní úhelník 1 U

19", Zero-U Space

940.142 | · Montážní úhelník levý a pravý



## Montážní úhelník pro profil varianty VM

- Upevnění k zásuvkové liště zasunutím do připravené drážky
- Nejsou zapotřebí žádné dodatečné šrouby

Obj. č. | Provedení

### Montážní úhelník 1 U

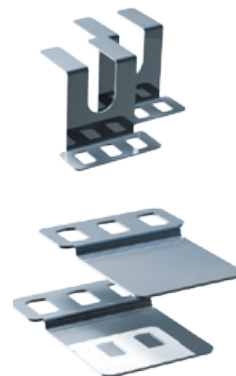
19"

940.141 | · Montážní úhelník levý a pravý

### Montážní úhelník 1 U

Zero-U Space

940.143 | · Montážní úhelník levý a pravý



## RackFix – upevňovací spony pro montáž PDU jednotek (pro 19" datové skříně)

- Upevnění jednotek jednoduše a rychle bez použití nářadí

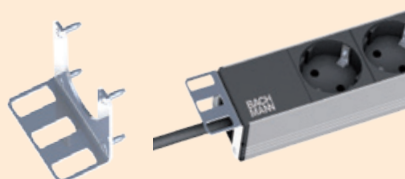
Obj. č. | Provedení

### RackFix

19"

940.166 | · Upevňovací spona (balení po 50 ks)

940.167 | · Nářadí pro demontáž upevňovací spony



### Montážní úhelník z ocelového plechu pro 1 U:

Se šrouby pro upevnění ve 4 pozicích, vždy možné pootočení o 90°. Vhodné také pro svislou vestavbu.



Obj. č.	Strana	Obj. č.	Strana	Obj. č.	Strana	Obj. č.	Strana
110.3118	51	246.175	20	330.101CZ	9	346.176-4	25
116.270	131	246.176	20	330.104CZ	9	346.177-4	25
116.271	131	246.375	20	333.418	139	347.129-4	24
116.272	131	246.376	20	333.419	139	347.130-4	24
118.270	131	248.174	20	333.0500	67, 129	347.131-4	24
119.270	131	248.175	20	333.616	140	347.132-4	24
119.271	131	248.176	20	333.815	140	347.133-4	25
119.272	131	249.875	21	333.819	139	347.134-4	25
119.274	131	249.876	21	333.830	140	347.135-4	25
130.080	23	251.173	17	333.838	138	347.136-4	25
130.081	23	290.0608	51	333.840	138	347.170-4	24
130.2400	51	300.000F	9	333.879	139	347.171-4	24
130.2402	51	300.003F	9	333.4061	138	347.172-4	24
131.080	23	300.011F	9	333.4063	138	347.180-4	24
131.081	23	300.012F	9	333.4065	141	347.181-4	24
132.080	23	300.040F	9	333.9686	139	347.182-4	24
132.081	23	300.046F	9	336.003	93	347.183-4	25
133.080	23	301.174	16	336.004	93	347.184-4	25
133.081	23	301.175	16	336.014	93	347.185-4	25
150.070	23	301.274	16	336.015	93	347.186-4	25
150.072	23	301.275	16	336.046	92	347.187-4	25
150.0211	51	302.174	14	336.065	93	349.203	39
151.070	23	302.274	14	336.072	92	351.174	18
151.072	23	304.174	16	336.088	92	351.974	18
190.270	131	304.175	16	336.603	92	352.174	18
190.271	131	304.176	16	336.606	92	352.175	18
190.273	40	304.274	16	338.0080	69	353.175	18
202.174	15	304.275	16	338.0081	69	353.975	18
202.175	15	304.276	16	338.0200	57	356.119	140
202.274	15	305.174	16	338.0201	57	356.120	140
202.275	15	305.175	16	338.0203	66, 129	356.174	19
211.174	14	305.176	16	338.0204	66	356.175	19
211.274	14	305.274	16	338.0205	66	356.974	19
233.184	13	305.275	16	338.0206	66	356.975	19
233.185	13	305.276	16	338.0210	57	361.174	19
233.186	13	307.1181F	11	338.0212	57	372.174	20
233.284	13	311.273	16	338.0214	66, 129	373.174	20
233.285	13	312.100	16	338.0219	57	375.000	110
233.286	13	312.101	16	338.0221	57	375.003	71, 110, 119, 129
240.187	15	312.174	16	338.0227	66	375.005	110
240.189	15	312.175	16	338.0230	57	375.007	71, 110, 119
241.175	15	312.200	16	338.0231	57	375.038	110
241.275	15	312.275	16	340.2845F	13	375.039	110
244.875	21	313.175	17	340.2855F	13	375.050	110
244.876	21	317.000	78, 127	340.2865F	13	375.053	110
246.100	22	317.001	78, 127	340.2895F	13	375.055	110
246.103	22	317.007	78	341.211	13	375.075	110
246.104	22	317.102	79	341.212	14	375.101	110
246.106	22	322.174	20	341.284CZ	13	375.102	110
246.108	22	322.175	20	341.285CZ	13	375.105	110
246.109	22	323.185	20	341.286CZ	13	375.106	110
246.110	22	323.186	20	341.870F	14	375.115	110
246.111	22	327.875	21	341.879F	14	375.116	110
246.112	22	327.876	21	341.880F	34	375.117	110
246.113	22	328.875	21	343.177F	14	375.502	93
246.114	22	328.876	21	343.179F	14	375.504	111
246.115	22	329.3010	134	343.180F	14	375.505	111
246.117	22	329.3011	134	345.174-4	24	375.514	111
246.120	22	329.3013	134	345.175-4	25	375.517	111
246.122	22	329.3014	134	345.176-4	25	381.250F	12
246.123	22	329.3057	137	345.177-4	25	381.2015F	11
246.124	22	329.3058	137	345.178-4	25	381.2035F	11
246.125	22	329.3102	134	346.170-4	24	381.2200F	11
246.126	22	329.3104	134	346.171-4	24	381.2205F	11
246.127	22	329.3105	134	346.172-4	24	381.2215F	11
246.128	22	329.3111	137	346.173-4	24	381.2225F	11
246.129	22	329.3112	137	346.174-4	25	381.2245F	11
246.174	20	330.100CZ	9	346.175-4	25	381.2255F	11

Obj. č.	Strana	Obj. č.	Strana	Obj. č.	Strana	Obj. č.	Strana
381.2455F	11	685.882	28	904.015	75	916.003	79
381.2465F	11	692.180	27	904.100	31	916.010	79
381.2500F	11	692.181	27	904.900	75	916.023	79
381.2505F	11	692.182	27	906.002	92	916.0042	79
381.2507CZ	12	692.280	27	906.005F	84, 93	916.048	79
381.2512CZ	12	692.281	27	906.009	92	916.059	79
381.2515F	11	692.282	27	909.000	62	916.062	79
381.2525F	11	693.180	27	909.001	63	916.063	79
381.2545F	11	693.181	27	909.010	62	916.111	125, 127
381.2555F	11	693.182	27	909.011	62	916.112	79, 125, 127
381.2565F	11	693.280	27	909.012	63	916.170	38
381.2575F	11	693.281	27	909.013	63	916.970	38
381.7015F	11	693.282	27	909.014	63	916.1110	79
381.7025F	11	693.283	29	909.016	63	917.000	96
384.2015F	11	730.005	40	909.025	62	917.001	96
384.2025F	11	730.008	40	909.0059	62	917.002	97
384.2035F	11	755.002	142	909.0060	63	917.003	96
384.2045F	11	755.003	142	910.100	36	917.005	97
384.2415F	11	755.004	142	910.171	35	917.006	96
384.2715F	11	800.0100	143	910.200	36	917.007	97
384.2755F	11	800.0101	143	910.271	35	917.008	97
388.270F	12, 130	800.0102	143	911.000	66, 129	917.009	103
388.271F	12, 130	800.0103	143	911.001	66	917.010	103
392.225F	30	800.0104	143	911.002	66	917.011	100
392.250F	30	800.0105	143	911.003	66	917.021	100
396.186	30	800.0106	143	911.004	66, 129	917.022	101
396.1861	30	800.0111	143	911.005	66	917.026	101
420.0000	7	800.0112	143	911.500	69	917.028	101
420.0001	7	800.0114	143	911.501	69	917.030	101
420.0002	7	800.0119	143	911.502	69	917.032	98
420.0003	7	800.0120	141	911.503	69	917.033	98
420.0004	7	800.2055	134	911.910	67	917.035	101
420.0005	7	800.2067	134	911.913	67	917.038	96
420.0006	7	820.030	137	912.000	67	917.039	97
420.0007	7	820.031	137	912.001	67	917.040	103
420.0008	7	820.036	137	912.009	67	917.041	103
420.0010	7	820.037	137	912.010	67	917.045	100
420.0011	7	900.002	35	912.011	67	917.051	97
624.871	29	900.003	35	912.012	67	917.052	97
641.170	40	900.004	35	912.013	67	917.056	102
641.171	40	900.005	35	912.014	67	917.057	71, 98, 119
654.180	27	900.1051F	30	912.171	35	917.060	84, 102
654.181	27	900.1052F	30	912.0171	67, 129	917.061	96
654.182	27	902.004	83	912.0172	67	917.062	96
654.280	27	902.005	83	912.173	36	917.093	102
654.281	27	902.006	83	912.271	35	917.120	71, 101, 119
654.282	27	902.007	83	912.273	36	917.134	100
654.283	29	902.0081CZ	83	913.169	37	917.135	102
654.284	29	902.0082CZ	83	913.171	36	917.145	100
663.170	29	902.0083CZ	83	915.000	78, 127	917.152	102
663.171	29	902.0185	83	915.001	78, 127	917.153	97
663.270	29	902.204	88	915.006	78	917.157	101
663.271	29	902.205	88	915.170	37	917.170	37
665.870CZ	28	902.232	88	915.171	37	917.171	38
665.871CZ	28	902.301F	89	915.172	37	917.172	38
681.880	28	902.302F	89	915.173	37	917.173	38
681.881	28	902.404	88	915.174	38	917.193	102
681.882	28	902.405	88	915.175	38	917.300	103
682.880	28	902.432	88	915.270	37	917.301	103
682.881	28	902.501F	89	915.271	37	917.302	103
682.882	28	902.502F	89	915.500	78, 125	918.003	108
683.880	28	902.2049	88	915.501	78, 125	918.006	108
683.881	28	904.004	75	915.503	78, 125	918.007	71, 108, 119
683.882	28	904.005	75	915.504	78	918.008	108
684.880	28	904.006	75	915.522	78, 125	918.009	108
684.881	28	904.007	75	915.970	37	918.010	109
684.882	28	904.012	75	915.971	37	918.011	109
685.880	28	904.013	75	915.973	37	918.012	109
685.881	28	904.014	75	916.002	79	918.015	109

Obj. č.	Strana	Obj. č.	Strana	Obj. č.	Strana	Obj. č.	Strana
918.016	109	924.054	43	925.0034	60	940.104	109
918.017	109	924.055	43	925.0044	60	940.105	109
918.018	109	924.056	44	925.0047	60	940.112	98
918.019	71, 119	924.057	44	925.0049	60	940.141	144
918.033	99, 108	924.058	44	925.100	60	940.142	144
918.034	99, 108	924.059	44	925.101	60	940.143	144
918.035	99	924.060	44	925.500	61	940.166	144
918.040	71, 100, 119	924.061	44	925.501	61	940.167	144
918.066	108	924.062	44	925.800	61	950.000	40
918.067	108	924.063	44	925.801	61	950.002	40
918.068	108	924.064	44	928.007	73, 121	950.003	40
918.069	108	924.065	44	928.008	73, 121	950.004	40
918.081	109	924.066	44	928.009	73, 121	930.900	115
918.082	109	924.067	44	928.010	73, 121	930.901	115
918.083	109	924.068	44	928.020	73, 121	930.902	115
918.106	89	924.069	44	928.900	73, 121	930.903	115
918.107	89	924.073	45	928.901	123	930.904	115
918.110	89	924.075	45	928.902	123	930.905	115
918.111	89	924.076	45	930.030	113	930.906	116
918.170	38	924.077	45	930.031	113	930.907	116
918.171	39	924.078	45	930.032	113	930.908	116
918.0191	109	924.079	45	930.033	113	930.909	116
918.0192	109	924.080	45	930.034	114	930.910	116
918.0193	109	924.081	45	930.035	114	930.911	116
918.900	71, 73, 119, 121	924.082	45	930.036	114	931.002	71
919.014	33	924.090	46	930.044	114	931.002	119
919.015	33	924.091	46	930.045	114	931.003	71
919.016	33	924.094	47	930.049	113	931.003	119
919.018	33	924.095	47	930.050	113	931.016	71
919.169	37	924.096	47	930.054	114	931.016	119
919.170	39	924.097	47	930.057	114	931.900	71
919.179	36	924.098	47	930.058	113	931.900	119
919.183	34	924.099	47	930.059	113	940.040	108
919.189	34	924.101	41	930.120	85	940.041	108
919.190	34	924.103	43	930.180	85	940.045	71
919.270	39	924.109	47	930.900	115	940.045	119
919.371	31	924.111	46	930.901	115	940.047	108
922.082	93	924.112	46	930.902	115	940.048	108
922.083	93	924.114	46	930.903	115	940.051	109
922.0231	93	924.116	47	930.904	115	940.052	108
923.170	40	924.118	47	930.905	115	940.053	108
923.174	40	924.120	47	930.906	116	940.057	71
923.270	40	924.127	47	930.907	116	940.057	98
924.009	41	924.133	48	930.908	116	940.057	119
924.010	41	924.134	48	930.909	116	940.070	111
924.023	42	924.136	48	930.910	116	940.071	111
924.024	42	924.137	48	930.911	116	940.073	111
924.025	42	924.138	48	931.002	71, 119	940.074	111
924.026	42	924.142	48	931.003	71, 119	940.083	71
924.027	42	924.143	48	931.016	71, 119	940.083	98
924.028	42	924.144	48	931.900	71, 119	940.083	119
924.029	42	924.151	48	940.040	108	940.085	98
924.032	42	924.157	49	940.041	108	940.089	108
924.033	42	924.158	49	940.045	71, 119	940.096	93
924.036	42	924.160	49	940.047	108	940.103	140
924.037	42	924.161	49	940.048	108	940.104	109
924.038	42	924.201	41	940.051	109	940.105	109
924.039	42	924.203	43	940.052	108	940.112	98
924.043	42	924.259	42	940.053	108	940.141	144
924.044	42	924.264	44	940.057	71, 98, 119	940.142	144
924.045	42	924.265	45	940.070	111	940.143	144
924.046	42	924.336	45	940.071	111	940.166	144
924.047	43	924.338	46	940.073	111	940.167	144
924.048	43	924.340	46	940.074	111	950.000	40
924.049	43	924.342	46	940.083	71, 98, 119	950.002	40
924.050	43	924.343	46	940.085	98	950.003	40
924.051	43	924.344	46	940.089	108	950.004	40
924.052	43	925.0022	60	940.096	93		
924.053	43	925.0023	60	940.103	140		



**EST**

Výhradní zastoupení pro Českou republiku

**Elektro-System-Technik s.r.o.**

Pod Pekárnami 338/12

CZ – 190 00 Praha 9-Vysočany

T: +420 266 090 711, F: +420 266 090 717

E: [obchod@est-praha.cz](mailto:obchod@est-praha.cz)

[www.est-praha.cz](http://www.est-praha.cz)



Výhradné zastúpenie pre Slovenskú republiku

**EST Elektro-System-Technik s.r.o.**

Mnešická 11

SK – 915 01 Nové Mesto nad Váhom

T: +421 327 740 810, F: +421 327 740 821

E: [info@est-slovensko.sk](mailto:info@est-slovensko.sk)

[www.est-slovensko.sk](http://www.est-slovensko.sk)



**BACH  
MANN**