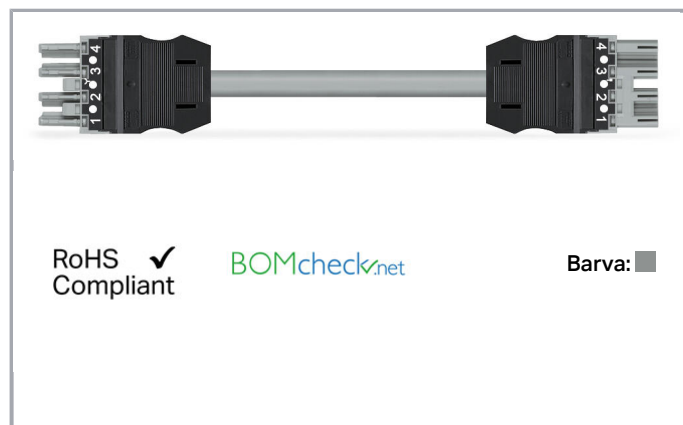


Datový list | Objednací číslo: 771-9294/015-303

Konfekcionovaný propojovací kabel; B2ca; Zásuvka–zástrčka; 4pól.; Kód. B;
H05Z1Z1-F 4× 1,0 mm²; 3 m; 1,00 mm²; Šedá



www.wago.com/771-9294/015-303



Popis položky

- Protected against mismatching and maintenance-free
- Additional variable coding is possible
- Components can be clearly printed on and color-coded to meet custom requirements

Upozornění:

Cables with different fire load are available in the eShop

Bezpečnostní upozornění 1:

Application note for the U.S. market (USR): Some versions may also be used for current interruption in accordance with the UL certificate in select applications with currents below 16 A and voltages up to 600 V. For further information, please contact your local sales office.

Data

Elektrické parametry

Upozornění k vnitřnímu odporu

Vnitřní odpor cca 1 mΩ

Přechodový odpor kontaktů cca 0,25 mΩ zástrčka/zásuvka

Ratings per IEC/EN 60664-1

Návrhové napětí (III / 3)	400 V
Návrhové rázové napětí (III / 3)	6 kV
Jmenovitý proud	10 A



Legenda (návrhové hodnoty)

(III / 3) \triangleq kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

Approvals per UL 1977

Jmenovité napětí dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby)	600 V
Jmenovitý proud dle UL 1977 (jen pro zapojení z výroby)	23 A

Údaje o připojení

Počet pólů	4
Celkový počet potenciálů	4
Příprava vodičů	tip-bonded
Průměr kabelu s pláštěm	7,1 ... 9 mm
Průřez od (1)	1 mm ²
Délka odstraněného pláště	55 mm
Typ připojení	Zásuvka - Zástrčka

Geometrické údaje

Rozteč	10 mm / 0.394 inch
Celková délka	3 m

Mechanické parametry

Kódování	B
Zásuvná síla konektoru	Cca 20–70 N (závisí na počtu pólů)
Přidrzná síla konektoru	Se zajištěním: > 80 N
Rozpojovací síla konektoru	Bez zajištění: cca 20–70 N (závisí na počtu pólů)
Počet zasunovacích cyklů	200, bez odporového zatížení 100, s odporovým zatížením $I_N = 25$ A, zkoušeno (4 mm ² / 12 AWG)
Typ připojení	Zásuvka - Zástrčka
Typ kabelu	Propojovací kabel
Druh osazeného kabelu	H05Z1Z1-F 4x1
Potisk	1 2 3 4
Krytí	IP20
Upozornění ke krytí	Only in mated condition with strain relief housing (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas.)
Popis potenciálu	1 2 3 4

Plug connection

Ochrana proti chybnému zapojení	Yes
Aretace zásuvného připojení	Blokovací západka
Blokovací západka	no

Údaje o materiálu

barva	Šedá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Třída reakce na oheň	B2 _{ca}
Materiál kontaktů	Měď nebo slitina mědi, s povrchovou úpravou
Barva konektoru	šedá
Barva potisku na čele konektoru	černá
Barva odlehčení tahu	černá
Barva podložky pro odlehčení tahu	bílá
Barva kabelu s pláštěm	šedá
Barva potisku kabelu s pláštěm	černá
Bez halogenů	Yes
Hmotnost	300.772 g

Okolní podmínky





Processing temperature	-5 ... +40 °C
Continuous operating temperature	-35 ... +85 °C
Upozornění k trvalé provozní teplotě	Kabel z PVC pro teploty ≤ 70 °C (včetně bezhalogenového provedení) Izolační části pro teploty ≤ 105 °C

Obchodní údaje

Druh balení	not packed
Country of origin	DE
GTIN	4055143759694
Customs Tariff No.	85444290900

Kompatibilní produkty

Marking accessories

	Obj. č.: 210-334 Popisovací páska; Jako list A4; Výška pásek 5 mm; Délka pásek 182 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	www.wago.com/210-334
	Obj. č.: 770-450 Popisovací štítek; Plast; Bílá	www.wago.com/770-450
	Obj. č.: 770-450/000-001 Popisovací štítek; Plast; Zelená	www.wago.com/770-450/000-001
	Obj. č.: 770-450/000-002 Popisovací štítek; Plast; Žlutá	www.wago.com/770-450/000-002



Obj. č.: 770-450/000-005
Popisovací štítek; Plast; Červená

www.wago.com/770-450/000-005



Obj. č.: 770-450/000-006
Popisovací štítek; Plast; Modrá

www.wago.com/770-450/000-006



Obj. č.: 770-450/000-012
Popisovací štítek; Plast

www.wago.com/770-450/000-012

Locking lever



Obj. č.: 770-101
Blokovací západka; Pro neupevněné spoje; Pro ruční ovládání; Černá

www.wago.com/770-101



Obj. č.: 770-111
Blokovací západka; Pro neupevněné spoje; Pro ovládání pomocí nástroje; Černá

www.wago.com/770-111



Obj. č.: 770-121
Blokovací západka; Pro neupevněné spoje; Pro ruční ovládání; Bílá

www.wago.com/770-121



Obj. č.: 770-131
Blokovací západka; Pro neupevněné spoje; Pro ovládání pomocí nástroje; Bílá

www.wago.com/770-131

protection



Obj. č.: 770-201
Uzávěr; 12pól., dělitelné provedení; 12pól.; Pro zásuvky; Černá

www.wago.com/770-201



Obj. č.: 770-221
Uzávěr; Pro zdířku; 12pól.; Možnost dělení; Bílá

www.wago.com/770-221



Obj. č.: 770-360
Uzávěr; Pro zástrčku; 5pól.; Možnost dělení; Žlutá

www.wago.com/770-360

Handling Instructions

Produktová rodina

<i>WINSTA</i>® MIDI special

[Zobrazit všechny produkty z rodiny](#)

Změny vyhrazeny.

WAGO Elektro spol. sr. o.
Rozvodova 1116/36
143 00 Praha 12 - Modřany
Tel.: +420 261 090 143
Email: info.cz@wago.com, wago-cz@wago.com

Máte otázky ohledně našich produktů?
Kdykoli nám zavolejte na číslo +420 261 090 143.