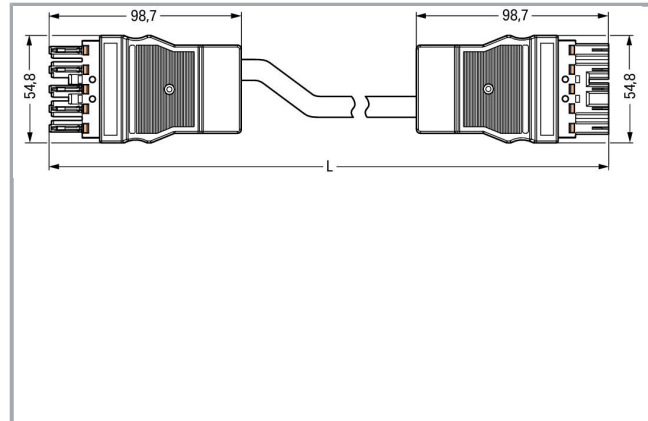


Datový list | Objednací číslo: 771-8995/018-301

Konfekcionovaný propojovací kabel; Zásuvka–zástrčka; 5pól.; Kód. A;
H05Z1Z1-F 5G 4,0 mm²; 3 m; 4,00 mm²; Černá



www.wago.com/771-8995/018-301



Popis položky

- Protected against mismatching and maintenance-free
- Additional variable coding is possible

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
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) ≙ 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	5
Celkový počet potenciálů	5
Uzemňovací funkce	with preceding GND contact
Příprava vodičů	tip-bonded
Průměr kabelu s pláštěm	13 ... 16,1 mm
Průřez od (1)	4 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	A
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 5G4
Potisk	N L1 L2 L3
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	N L1 L2 L3
Použití	Standard network application

Plug connection

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

Údaje o materiálu

barva	Černá
Izolační materiál	Polyamid 66 (PA 66)
Třída reakce na oheň	E _{ca}
Materiál kontaktů	Měď nebo slitina mědi, s povrchovou úpravou
Barva konektoru	černá
Barva potisku na čele konektoru	bílá
Barva odlehčení tahu	černá
Barva podložky pro odlehčení tahu	bílá
Barva kabelu s pláštěm	černá
Barva potisku kabelu s pláštěm	bílá
Bez halogenů	Yes
Hmotnost	1146.729 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	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4055143186759
Customs Tariff No.	85444290900

Atesty/certifikáty

Specifické atesty jednotlivých států





Logo	Schválení	Doplňkový text schválení	Název certifikátu
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	NTR NL-7355
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61535	2179129.01

Kompatibilní produkty




Marking accessories

	Obj. č.: 210-333 Popisovací páska; Jako list A4; Výška pásků 6 mm; Délka pásků 182 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá	www.wago.com/210-333
	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

WINSTA® MIDI

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.