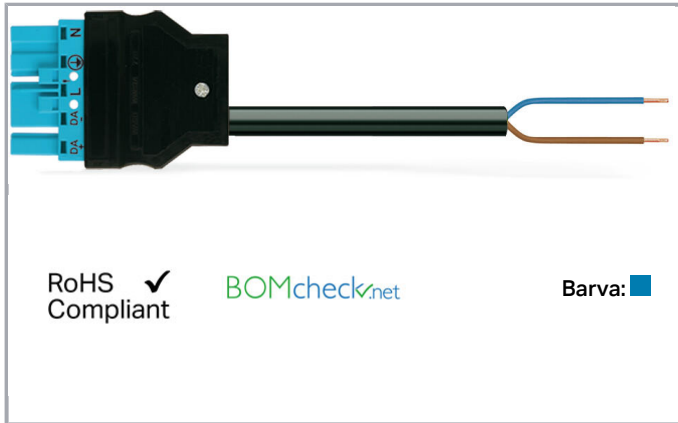


Datový list | Objednací číslo: 771-5001/209-000

Konfekcionovaný s přípojovacím kabelem; B2ca; Zástrčka / otevřený konec;
5pól.; Kód. I; H05Z1Z1-F 2× 1,50 mm²; 5 m; 1,50 mm²; Modrá



www.wago.com/771-5001/209-000



Popis položky

- Protected against mismatching and maintenance-free

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) | 250 V |
| Návrhové rázové napětí (III / 3) | 4 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

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Délka odizolování | 9 mm / 0.35 palec |
| Počet pólů | 5 |
| Průměr kabelu s pláštěm | 6,8 ... 8,6 mm |
| Délka odstraněného pláště | 48 mm |
| Typ připojení | Zástrčka - volný konec |

Geometrické údaje

| | |
|--------|--------------------|
| Rozteč | 10 mm / 0.394 inch |
|--------|--------------------|

Mechanické parametry

| | |
|----------------------------|--|
| Technologie | DALI |
| 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 | Zástrčka - volný konec |
| Druh osazeného kabelu | H05Z1Z1-F 2x1.5 |
| 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.) |
| Použití | for dimming function (e.g., DALI) |

Plug connection

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

Údaje o materiálu

| | |
|----------------------|---------------------|
| barva | Modrá |
| Izolační materiál | Polyamid 66 (PA 66) |
| Třída reakce na oheň | E _{ca} |



| | |
|-------------------|---|
| Materiál kontaktů | Měď nebo slitina mědi, s povrchovou úpravou |
| Barva konektoru | modrá |
| Hmotnost | 427.945 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 | 4055143807586 |
| Customs Tariff No. | 85444290900 |

Handling Instructions

Produktová rodina

[*<i>WINSTA</i>*](#)[®] – Specialty Cable Assemblies

[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.