

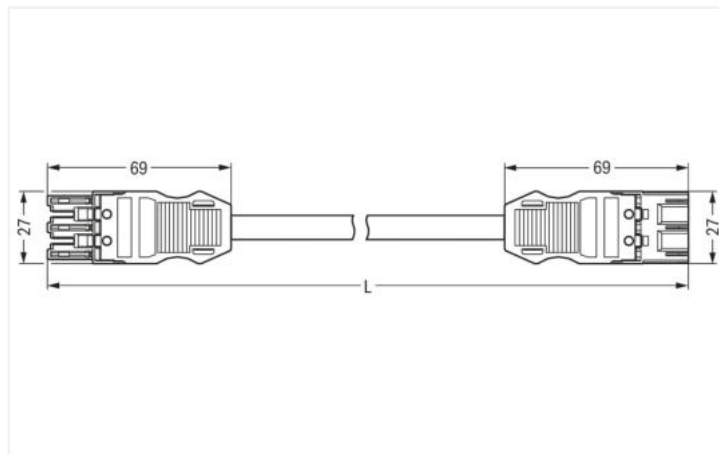
Datový list | Obj. č.: 771-9393/016-801

Konfekcionovaný propojovací kabel; Dca; Zásuvka-zástrčka; 3pól.; Kód. A;
H05Z1Z1-F 3G 1,5 mm²; 8 m; 1,50 mm²; Černá

<https://www.wago.com/771-9393/016-801>



Barva: ■ Černá



Rozměry v mm

Cable assembly WINSTA® MIDI A coding

Use effective pluggable connections instead of laborious screw connections: With the WINSTA® MIDI cable assembly rated current 16 A. WAGO pluggable installation connectors can be used when requirements repeat or are planned on a defined pattern, for example for installing grid lighting or flush-mount lighting. For greater protection in electrical installations, the pluggable installation connector is provided with mechanical protection against mismatching. The pluggable installation connector offers touch-proof protection with live components in accordance with protection type IP20 (When mated: IP2xC (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas!)). Thanks to the color coding and mechanical A coding of WINSTA® MIDI pluggable installation connectors, you can clearly distinguish different circuits. WINSTA® MIDI with Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology is found in a broad range of individual products you can use for quick, easy, flexible, and secure installation. Building safety must be ensured at all times, even after the electrical installation stage. The safety requirements in connection with EU CPR are fully satisfied by this product through fire class D. The cable assembly is halogen-free. This eliminates the addition of environmental pollutants during production. It also increases the fire class, since halogen-free materials are flame-resistant.

Fast, secure pluggable connections – cable assemblies from WAGO

The cable assembly is equipped with a socket and a plug. The WINSTA® Pluggable Connection System allows pluggable electrical installation. This significantly reduces the need for servicing and lowers costs. Now you can also cut installation costs without compromising quality and safety: with marking eliminates the need for servicing and prevents unnecessary downtime.

- pluggable installation connectors with protection against mismatching
- for automation controllers
- suitable for any application
- ready to install and use immediately
- convenient installation and commissioning

Poznámky

Upozornění

Kabely s jinou třídou požární odolnosti najdete v e-shopu.

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty dle	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Návrhové napětí	250 V	-	-
Návrhové rázové napětí	4 kV	-	-
Jmenovitý proud	16 A	-	-

Všeobecné informace

Upozornění k odporu kontaktů

Vnitřní odpor cca 1 mΩ
Přechodový odpor kontaktů cca 0,25 mΩ
zástrčka/zásuvka



Údaje o připojení								
Celkový počet potenciálů	3	Připojení 1 <table><tr><td>Počet pólů</td><td>3</td></tr><tr><td>Průřez vodiče</td><td>1,5 mm²</td></tr><tr><td>Typ připojení</td><td>Zásuvka - Zástrčka</td></tr></table>	Počet pólů	3	Průřez vodiče	1,5 mm²	Typ připojení	Zásuvka - Zástrčka
Počet pólů	3							
Průřez vodiče	1,5 mm²							
Typ připojení	Zásuvka - Zástrčka							
Funkce PE	Předsunutý kontakt PE							
Fyzické údaje								
Rozteč	10 mm / 0.394 palců							
Šířka	27 mm / 1.063 palců							
Výška	12,9 mm / 0.508 palců							
Celková délka	8 m							
Mechanické údaje								
Aplikace	Všeobecné použití v sítích							
Kódování	A							
Variabilní kódování	Ano							
Značení	L ⊕ N							
Popis potenciálu	L ⊕ N							
Spojovací síla konektoru	Cca 20–70 N (závisí na počtu pólů)							
Přidržovací síla konektoru	Se zajištěním: > 80 N							
Odpojovací síla konektoru	Bez zajištění: cca 20–70 N (závisí na počtu pólů)							
Počet spojovacích cyklů	200, bez odporového zatížení							
Typ připojení	Zásuvka - Zástrčka							
Typ předem osazeného kabelu	Propojovací kabel							
Typ kabelu	H05Z1Z1-F 3G1,5							
Stupeň krytí	IP20; V zapojeném stavu: IP2xC (tyto kompaktní konektory nejsou navrženy pro používání v otevřeném, snadno přístupném prostoru!)							
Zásuvné připojení								
Ochrana proti chybnému zapojení	Ano							
Upozornění k ochraně proti chybnému zapojení	Všechny komponenty <i>WINSTA</i> ® jsou 100% chráněné proti chybnému zapojení při: a.) zapojování různého počtu pólů b.) zapojování v natočení o 180° c.) zapojování s bočním přesazením d.) zapojování jednoho pólu							
Blokovací západka	Možnost dodatečné instalace							
Aretace zásuvného připojení	Blokovací západka							
Upozornění k aretačnímu systému	Blokovací páčky jsou z výroby namontovány na všech pevně instalovaných produktech (varianty snap-in pro svítidla nebo přístroje, všechny typy konektorů na desky plošných spojů a rozdělovačů), takže vždy dochází k zablokování připojovaných zástrček a zásuvek. Dodatečná blokovací páčka je nutná jen při „neupevněném“ spojení (zástrčka/zásuvka).							
Údaje o materiálu								
Upozornění (údaje o materiálu)	Zde najdete informace o specifikaci materiálu							
Barva	Černá							
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)							
Třída hořlavosti podle UL94	V0							
Požární třída podle EN 50575	D _{ca}							
Materiál kontaktů	Měď nebo slitina mědi; s povrchovou úpravou							
Povrch kontaktů	Cín							
Požární zatížení	0,617 MJ							
Barva konektoru	Černá							
Barva odlehčení tahu	Černá							



Údaje o materiálu	
Barva podložky pro odlehčení tahu	Bílá
Barva kabelu s pláštěm	Černá
Barva potisku kabelu s pláštěm	Bílá
Bez halogenů	Ano
Bez silikonů	Ano
Materiál pláště	Bez halogenů
Kabel s pryžovou izolací	Ne
Hmotnost	837,5 g
Hmotnost mědi trubky	0.043 kg/m

Požadavky na prostředí	
Teplota pro zpracování	-5 ... +40 °C
Trvalá provozní teplota	-35 ... +85 °C
Upozornění k trvalé provozní teplotě	Kabel pro teploty ≤ 70 °C (včetně bezhalogenového provedení) Izolační díly pro teploty ≤ 105 °C

Obchodní údaje	
ETIM 9.0	EC002587
ETIM 8.0	EC002587
PU (SPU)	1 ks
Druh balení	Rozbaleno
Země původu	DE
GTIN	4066966458091
Číslo celního tarifu	85444290900

Soulad produktů s ekologickými standardy	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
771-9393/016-801

↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Potřebné příslušenství

1.1.1 Aretační systém

1.1.1.1 Aretační systém

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

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

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

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

1.2 Volitelné příslušenství

1.2.1 Instalace

1.2.1.1 Montážní příslušenství



Obj. č.: 770-310

Upevňovací adaptéry; 2- až 5pól.; Pro neupevněné spoje; Černá

1.2.2 Kryt

1.2.2.1 Kryt



Obj. č.: 897-2003

Ochranná krytka; Typ 2; Pro zásuvky a zástrčky; PVC; Červená



Obj. č.: 770-221

Uzávěr; 12pól., dělitelné provedení; Pro zásuvky; Plast; Bílá



Obj. č.: 770-201

Uzávěr; 12pól., dělitelné provedení; Pro zásuvky; Plast; Černá



Obj. č.: 770-360

Uzávěr; Pro zástrčku; 5pól.; Možnost dělení; Žlutá

1.2.3 Značení

1.2.3.1 Označovač



Obj. č.: 770-450

Popisovací štítek; Plast; Bílá



Obj. č.: 770-450/000-005

Popisovací štítek; Plast; Červená



Obj. č.: 770-450/000-006

Popisovací štítek; Plast; Modrá



Obj. č.: 770-450/000-012

Popisovací štítek; Plast; Oranžová



Obj. č.: 770-450/000-001

Popisovací štítek; Plast; Zelená



Obj. č.: 770-450/000-002

Popisovací štítek; Plast; Žlutá

1.2.3.2 Popisovací pásek



Obj. č.: 210-334

Popisovací páska; Jako list A4; Výška pásek 5 mm; Délka pásek 182 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá