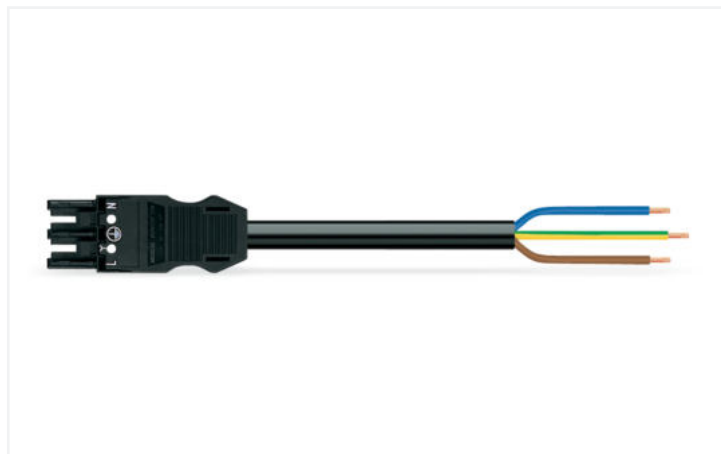


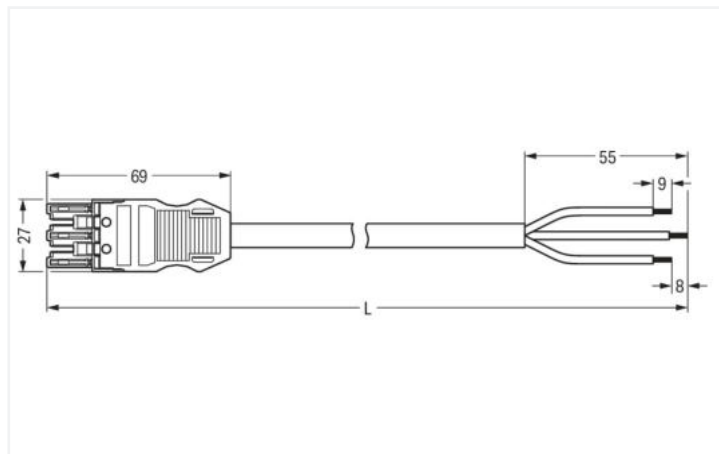
Datový list | Obj. č.: 771-9393/116-701

Konfektionovaný s připojovacím kabelem; Dca; Zdířka / otevřený konec; 3pól.; Kód. A; H05Z1Z1-F 3G 1,5 mm²; 7 m; 1,50 mm²; Černá

<https://www.wago.com/771-9393/116-701>



Barva: ■ Černá



Rozměry v mm

Cable assembly WINSTA® MIDI 3-pole

Use effective pluggable connections instead of laborious screw connections: With the WINSTA® MIDI cable assembly with protection against mismatching. WAGO pluggable installation connectors are used when criteria repeat or are planned on a specific pattern, for example for installing grid lighting or flush-mount lighting. For greater security in electrical installations, the pluggable installation connector is equipped with mechanical protection against mismatching. The pluggable installation connector is protected in accordance with protection type IP20 (When mated: IP2xC (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas!)). That results in the fact that users' fingers will never come into contact with electrified contact elements. Thanks to the color coding and mechanical A coding of WINSTA® MIDI pluggable installation connectors, you can clearly distinguish different circuits. The WINSTA® MIDI product line guarantees flexibility for the installation. With its Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology, it achieves time-saving, error-free installation and offers customization for meeting various installation requirements. 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. Not using halogen additives in the manufacture of this cable assembly noticeably improves fire safety and minimises environmental pollution.

Pluggable connections instead of screw connections – cable assemblies from WAGO

The cable is pre-assembled with a socket and a free end. WINSTA® is the pluggable connection system that is optimally tailored to the strict requirements of electrical installation. It ensures fast, secure and, above all, error-free installation of components and cables. Choose durability and quality – with strain relief hosting from WAGO makes the installation of electrical components visibly easier.

- protection against mismatching eliminates errors
- for automation controllers
- suitable for any application
- ready to install and use immediately
- rapid, structured electrical installation

Poznámky

Upozornění

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

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty podle IEC/EN

Návrhové hodnoty podle	IEC/EN 60664-1
Jmenovité napětí (III/3)	250 V
Návrhové rázové napětí (III/3)	4 kV
Jmenovitý proud	16 A
Legenda (návrhové hodnoty)	(III / 3) Δ kategorie přepětí III / stupeň znečištění 3

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	
Funkce PE	Předsunutý kontakt PE	Délka odizolování	9 mm / 0.35 palců
Příprava vodičů	Zpevněný ultrazvukovým svařením	Počet pólů	3
		Průřez vodiče	1,5 mm²
		Délka odizolování (odstraněného pláště)	55 mm
		Typ připojení	Zásuvka - volný konec

Fyzické údaje	
Rozteč	10 mm / 0.394 palců
Šířka	27 mm / 1.063 palců
Výška	12,9 mm / 0.508 palců
Celková délka	7 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 - volný konec
Typ předem osazeného kabelu	Připojovací 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 WINSTA® 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
Požární třída podle EN 50575	D _{ca}
Materiál kontaktů	Měď nebo slitina mědi; s povrchovou úpravou
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	0,29 MJ
Barva konektoru	Černá
Barva odlehčení tahu	Černá
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	725,2 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	4066966482140
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 771-9393/116-701	

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

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