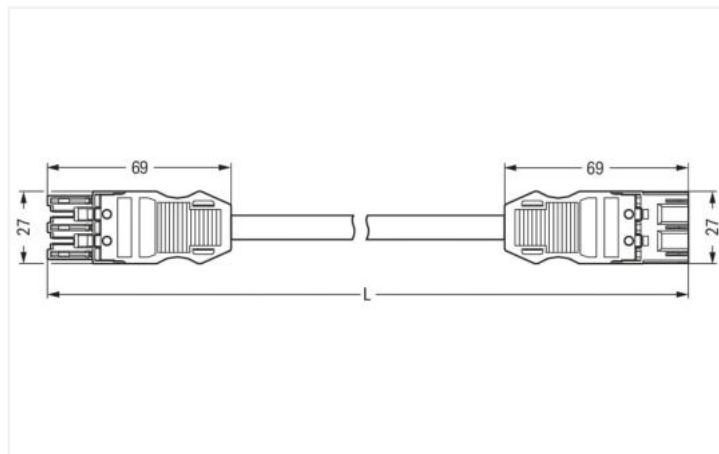


## Datový list | Obj. č.: 771-9373/067-801

Konfekcionovaný propojovací kabel; Cca; Zásuvka-zástrčka; 3pól.; Kód. P;  
H05Z1Z1-F 3G 2,5 mm<sup>2</sup>; 8 m; 2,50 mm<sup>2</sup>

<https://www.wago.com/771-9373/067-801>



Rozměry v mm

### Cable assembly WINSTA® MIDI 3-pole

For power and signal transmission: The WINSTA® MIDI cable assembly with protection against mismatching. WAGO pluggable installation connectors can be used when criteria repeat or are distributed on a specific pattern, for example for installing grid lighting or flush-mount lighting. The coding options reduce installation errors, allowing fast, maintenance-free wiring of all components. The pluggable installation connector offers protection against contact 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!)). WINSTA® MIDI pluggable installation connectors with P coding allow zero-defect implementation of an uninterruptible power supply (UPS). The rated current and voltage are important criteria for selecting a pluggable installation connector: They provide information about possible domains of use and applications. This product has a current rating of 20 A – therefore it is also suitable for high power loads. Our WINSTA® MIDI product line allows flexibility for the electrical installation. Through its Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology, it ensures time-saving, error-free installation and offers flexibility for meeting various installation requirements. Anyone who needs to worry about technical safety requirements related to fire protection for electrical installation should use only top quality components. Our product meets the official safety standards of fire class C. The cable assembly is halogen-free. This eliminates the addition of environmental pollutants during production. It also achieves a higher fire class, since halogen-free materials do not easily ignite.

### Pluggable connections instead of screw connections – cable assemblies from WAGO

The cable is pre-assembled with a socket and a plug. WINSTA® is the pluggable connection system that is optimally tailored to the strict requirements of electrical installation. It allows error-free installation of cables and components, quickly and reliably. Enjoy the benefits of the pluggable version of our maintenance-free spring pressure connection technology too! Plan your installation with with marking from WAGO.

- effective protection against mismatching
- pre-assembled versions
- for UPS applications
- custom-engineered solutions
- 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	20 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	<b>Připojení 1</b>	
		Počet pólů	3
		Průřez vodiče	2,5 mm <sup>2</sup>
		Typ připojení	Zásuvka - Zástrčka

## 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	IT (UPS)
Kódování	P
Variabilní kódování	Ne
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)	<a href="#">Zde najdete informace o specifikaci materiálu</a>
Izolační materiál	Polyamid (PA 66)
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární třída podle EN 50575	C <sub>ca</sub>
Materiál kontaktů	Měď nebo slitina mědi; s povrchovou úpravou
Povrch kontaktů	Cín
Požární zatížení	124,398 MJ
Barva konektoru	Červená
Barva odlehčení tahu	Černá
Barva podložky pro odlehčení tahu	Bílá

### Údaje o materiálu

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	1289,1 g
Hmotnost mědi trubky	0.072 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	4055143841771
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  
771-9373/067-801



### 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