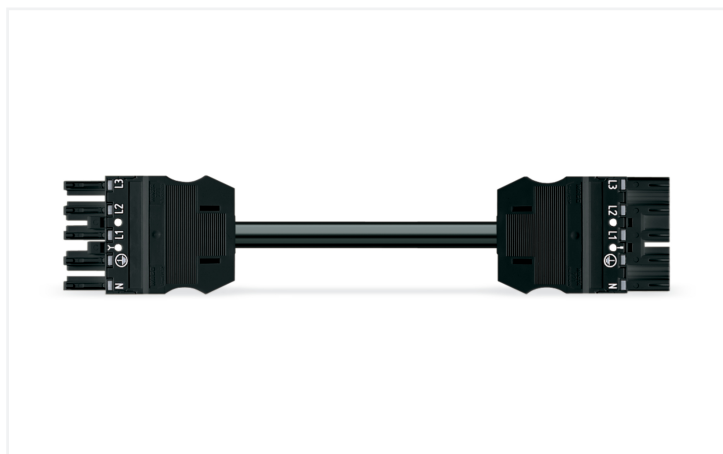


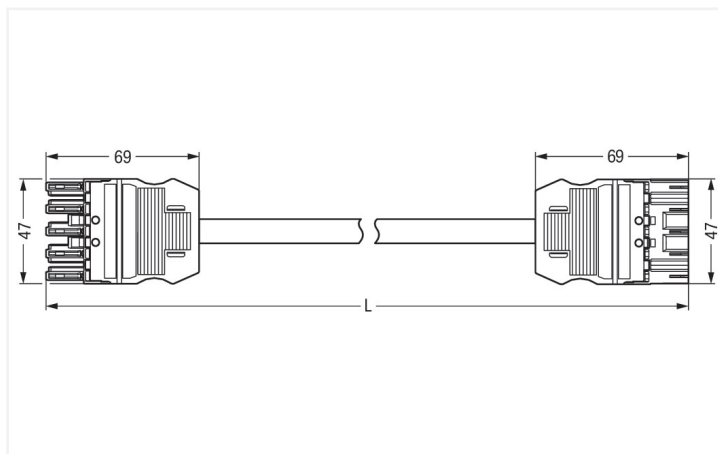
Scheda dati | Codice articolo: 771-9395/066-801

cavo di intercomunicazione preassemblato; Cca; Presa/spina; 5 poli; Cod. A; H05Z1Z1-F
5G 1,5 mm²; 8 m; 1,50 mm²; nero

<https://www.wago.com/771-9395/066-801>



Colore: ■ nero



Misure in mm

Cable assembly WINSTA® MIDI 5-pole

For signal and power transmission: The WINSTA® MIDI cable assembly with protection type IP20. WAGO pluggable installation connectors can be used when requirements repeat or are planned on a defined grid, for example for installing grid lighting or flush-mount lighting. The color coding and mechanical coding of the pluggable installation connector ensure error-free installation of the individual components – including protection against mismatching. The pluggable installation connector is protected against ingress by solid objects in accordance with protection type IP20 (When mated: IP2xC (These compact connectors are not designed for use in open, easily accessible areas!)). The WINSTA® MIDI pluggable installation connector with A coding in white or black is normally used for general mains applications in power distribution. The WINSTA® MIDI Pluggable Connection System with Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology facilitates precise electrification. Due to the built-in test slot, it is possible to check connections even when they are plugged in. That saves time and reduces installation labor and expense. If you need to satisfy stricter safety standards, you should use cables with fire class C. These are suitable for use in buildings with primarily high demands on safety. The cable assembly is free of halogen. This eliminates the addition of environmental pollutants during production. It also achieves a higher fire class, since halogen-free materials do not easily ignite.

Fast, secure pluggable connections – cable assemblies from WAGO

The cable is pre-assembled with a socket and a plug. The WINSTA® Pluggable Connection System is perfectly tailored to the strict requirements of building installation. It makes electrical installation pluggable, and therefore faster, even more reliable, and error-free. Using this pre-assembled system reduces assembly times and errors during installation at the construction site. Choose durability and quality – with protection against mismatching from WAGO makes the installation of electrical components noticeably easier.

- pluggable installation connectors with protection against mismatching
- simple circuits
- with A coding for a great number of applications
- custom-engineered solutions
- rapid, structured electrical installation

Notes

General safety information

1. Only to be used by a qualified electrician or by a person electrically instructed for the task (EIP per DIN VDE 0105-100).
 2. Do not install while energized or under load.
 3. Use only for its intended purpose.
 4. Observe applicable national regulations, standards and directives.
 5. Observe the technical specifications of the products.
 6. Ensure correct polarity assignment.
 7. Do not use damaged or contaminated components.
 8. Observe conductor types, conductor cross-sections, strip lengths and cable diameters.
 9. Insert conductors up to the stop.
 10. Use only with locking lever and strain relief.
 11. Use original accessories only.
- To be sold only with installation instructions!**

Nota

Cavi con differenti classi di fuoco sono reperibili in eShop.

Electrical data

Valutazione per	IEC/EN 60664-1		
	III	III	II
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	400 V	-	-
Tensione impulsiva nominale	6 kV	-	-
Corrente nominale	16 A	-	-

Informazioni generali

Nota sulla resistenza di passaggio	Resistenza di contatto circa 1 mΩ circa 0,25 mΩ contatto transizione spina/ presa
------------------------------------	---

Dati di connessione

Numero totale di potenziali	5
Funzione terra	contatto di terra avanzato

Connessione 1

N. poli	5
Sezione conduttore	1,5 mm ²
Tipo di connessione	Presa - Spina

Dati geometrici

Passo	10 mm / 0.394 pollici
Larghezza	47 mm / 1.85 pollici
Altezza	15,38 mm / 0.606 pollici
Distanza totale	8 m

Dati meccanici

Applicazione	Applicazioni di rete generali
Codifica	A
Codifica variabile	Si
Marcatura	N ⊕ L1 L2 L3
Potential marking	N ⊕ L1 L2 L3
Forza di accoppiamento di un connessione a innesto plug-in	da 20 a 70 N circa (dipende dal numero di poli)
Forza di ritenzione di un connessione a innesto plug-in	quando bloccato: > 80 N
Forza disaccoppiamento di un connessione a innesto plug-in	quando sbloccato: da 20 a 70 N circa (dipende dal numero di poli)
Numero di cicli di inserimento	200, senza carico resistivo
Tipo di connessione	Presa - Spina
Tipo di cavo preassemblato	Cavo di interconnessione
Tipo cavo	H05Z1Z1-F 5G1,5
Classe di protezione	IP20; Quando accoppiato: IP2xC (questi connettori compatti non sono progettati per l'impiego in aree aperte facilmente accessibili)

Plug-in connection

Protezione dall'inversione di polarità	Sì
Nota sulla protezione dall'inversione di polarità	Tutti i componenti <i>WINSTA</i> ® sono protetti al 100% contro l'inversione di polarità quando le connessioni sono eseguite: a.) con numeri differenti di poli b.) mentre sono ruotate di 180° c.) mentre sono sfalsate lateralmente d.) inserendo un polo
Leva di bloccaggio	Montabile successivamente
Bloccaggio della connessione a innesto	Leva di bloccaggio
Note on locking system	Tutti i connettori per installazioni fisse (versioni a scatto per apparecchi o dispositivi di illuminazione, tutti i tipi di connettori per circuiti stampati e di distribuzione) sono dotati in fabbrica di leve di bloccaggio per garantire il serraggio sicuro di prese e spine. Le leve di bloccaggio supplementari servono solo in caso di conduttori volanti (spina/presa).

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	nero
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliamide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575	C _{ca}
Materiale di contatto	Rame o lega di rame (superficie trattata)
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	118.533 MJ
Colore connettore	nero
Colore antistrappo	nero
Colore stampa dell'antistrappo	bianco
Colore cavo rivestito	nero
Colore di stampa del cavo inguainato	bianco
Privo di alogeni	Sì
Privo di silicone	Sì
Materiale del rivestimento	Privo di alogeni
Cavo in gomma	No
Peso	1438,3 g
Peso rame del cavo	0.072 kg/m

Requisiti ambientali

Temperatura di lavorazione	-5 ... +40 °C
Temperatura operativa continua	-35 ... +85 °C
Nota sulla temperatura operativa continua	Cavo in PVC per temperature ≤ 70°C (privo di alogeni) parti isolanti per temperature ≤ 105 °C

Dati commerciali

PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	non imballato
Paese d'origine	DE
GTIN	4055143880985
Numero tariffa doganale	85444290900

Product Classification

UNSPSC	26121629
ETIM 9.0	EC002587
ETIM 10.0	EC002587
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance
771-9395/066-801



1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori richiesti

1.1.1 Sistema di bloccaggio

1.1.1.1 Dispositivo di bloccaggio



N. art.: 770-131
Leva di bloccaggio; per connessioni volanti;
azionamento da dispositivo; bianco



N. art.: 770-111
Leva di bloccaggio; per connessioni volanti;
azionamento da dispositivo; nero



N. art.: 770-121
Leva di bloccaggio; per connessioni volanti;
per funzionamento manuale; bianco



N. art.: 770-101
Leva di bloccaggio; per connessioni volanti;
per funzionamento manuale; nero

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Copertura

1.2.1.1 Copertura



N. art.: 897-2005
Cappuccio protettivo; Tipo4; per prese e
spine; PVC; rosso



N. art.: 770-221
Spina di chiusura; 12 poli, separabile; per
prese; plastica; bianco



N. art.: 770-201
Spina di chiusura; 12 poli, separabile; per
prese; plastica; nero



N. art.: 770-360
Spina di chiusura; per spina; 5 poli; separabile;
giallo

1.2.2 Marcatura

1.2.2.1 Marcatore



N. art.: 770-450/000-012
Scheda di marcatura; plastica; arancione



N. art.: 770-450
Scheda di marcatura; plastica; bianco



N. art.: 770-450/000-006
Scheda di marcatura; plastica; blu



N. art.: 770-450/000-002
Scheda di marcatura; plastica; giallo



N. art.: 770-450/000-005
Scheda di marcatura; plastica; rosso



N. art.: 770-450/000-001
Scheda di marcatura; plastica; verde

1.2.2.2 Striscia di marcatura



N. art.: 210-334

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4;
Larghezza striscia 5 mm; Lunghezza striscia
182 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

1.2.3 Montaggio

1.2.3.1 Accessori di montaggio



N. art.: 770-310

Supporto di montaggio; da 2 a 5 poli; per
connessioni volanti; nero