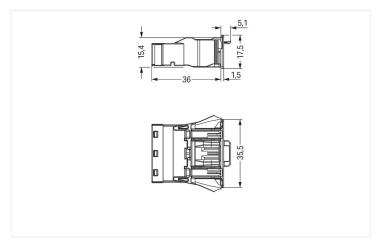
Spina con innesto a scatto; 3 poli; Cod. B; 4,00 mm²; verde chiaro



https://www.wago.com/770-773/073-000





Colore: verde chiaro

Misure in mm

Misure in mm Plate thickness: 0.5 ... 2 mm Cutout tolerance: + 0.1 mm

Please note!

Male connector/plug WINSTA® MIDI 3-pole

The WINSTA® MIDI male connector/plug B coding supports fast, reliable installation. On PCBs, in control cabinets or for connecting lights – pluggable installation connectors from WAGO allow you to establish connections according to various requirements in next to no time. For greater protection in electrical installations, the pluggable installation connector is provided with mechanical protection against mismating. 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!)). Pluggable installation connectors with B coding from the WINSTA® MIDI line are available in gray, light green, or pink, allowing you to distinguish different circuits, for example for light, pumps or, sun blinds. Your own pole marking is possible as well. This pluggable installation connector is designed for a voltage load of up to 25 A. As a result, it can also be used for high power loads. The WINS-TA® MIDI Pluggable Connection System with Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology facilitates safe electrification. Thanks to the included test slot, it is possible to check connections even when they are plugged in. This saves time, labor, and money.

Lower costs through fast commissioning and elimination of service expenses – solutions from WINSTA® MIDI

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. Now you can also reduce installation expenses without compromising safety and quality: The WINSTA® MIDI pluggable installation connector with locking lever reduces the need for servicing and prevents unnecessary downtime.

- · effective protection against mismating
- simple circuits
- · with B coding for controllers, for example lighting fixtures and sun blinds
- ready for immediate use
- convenient installation and commissioning

https://www.wago.com/770-773/073-000

Varianti:



Notes Nota The snap-in connectors must be relieved of tensile and transverse forces. A surface finish can influence the edge radius of the cutouts. This may affect the snap-in socket fit, so ensure an adequate fit before use. In addition, the punched edge should be on the inside for punched cutouts. The wings of the snap-in connectors must not be mechanically stressed for a long period before use (e.g., due to a pre-locking position).

Altre marcature poli

Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at https://

configurator.wago.com/.

Electrical data				
Valutazione per	IEC	C/EN 60664	-1	
Overvoltage category	III	III	II	
Pollution degree	3	2	2	
Tensione nominale	250 V	-	-	
Tensione impulsiva nominale	4 kV	-	-	
Corrente nominale	25 A	-	-	
Informazioni generali				
Nota sulla resistenza di passaggio	resistenza di c			
	presa/spina transizione di contatto circa $0,25\ m\Omega$		ontatto circa	

ti di connessione					
lumero totale di punti di connessione	6	Connessione 1	essione 1		
Numero totale di potenziali	3	Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®		
		Tipo azionamento	Utensile Push-in		
		Sezione nominale	4 mm² / 12 AWG		
		Conduttore rigido	0,5 4 mm² / 20 12 AWG		
		Conduttore rigido; connessione push-in	1,5 4 mm² / 16 12 AWG		
		Conduttore semi-rigido	0,5 2,5 mm² / 20 14 AWG		
		Conduttore flessibile	0,5 4 mm² / 20 12 AWG		
		Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,25 1,5 mm² / 20 16 AWG		
		Conduttore flessibile; con boccola non isolata	0,25 2,5 mm² / 20 14 AWG		
		Conduttore flessibile; con boccola; connessione a innesto	1,5 mm ² / 16 AWG		
		Lunghezza spelatura	9 mm / 0.35 pollici		
		N. poli	3		
		Direzione entrata conduttore per direzione di accoppiamento	0°		

Dati geometrici	
Passo	10 mm / 0.394 pollici
Larghezza	35,5 mm / 1.398 pollici
Altezza	17,5 mm / 0.689 pollici
Profondità	41,1 mm / 1.618 pollici

Scheda dati | Codice articolo: 770-773/073-000 https://www.wago.com/770-773/073-000



Dati meccanici	
Applicazione	Tecnologia di misurazione e regolazione
Codifica	В
Codifica variabile	Sì
Marcatura	2 ⊕ 1
Potential marking	2 ⊕ 1
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
Spessore lamina custodia	0,5 2 mm / 0.02 0.079 pollici
Tipo montaggio	Innesto a scatto
Classe di protezione	IP20; Quando accoppiato: IP2xC (questi connettori compatti non sono progettati per l'impiego in aree aperte facilmente accessibili)

Plug-in connection	
Tipo contatto (connettore a innesto)	Connettore maschio/spina
Connettore (tipo di connessione)	per conduttore
Protezione dall'inversione di polarità	Sì
Nota sulla protezione dall'inversione di polarità	Tutti i componenti WINSTA® 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	Si
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 il- luminazione, 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	verde chiaro
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	VO
Materiale molla morsetto	Acciaio per molla al cromo nichel (CrNi)
Materiale di contatto	Rame o lega di rame (superficie trattata)
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.259 MJ
Peso	11,4 g

Requisiti ambientali	
Temperatura di lavorazione	-5 +40 °C
Temperatura operativa continua	-35 +85 °C
Nota sulla temperatura operativa continua	Parti isolanti per temperature ≤ 105 °C

https://www.wago.com/770-773/073-000



Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-44-06-02
eCl@ss 9.0	27-44-06-02
ETIM 8.0	EC002566
ETIM 7.0	EC002566
PU (SPU)	100 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4050821553427
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E 45172

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 770-773/073-000	$\underline{\downarrow}$

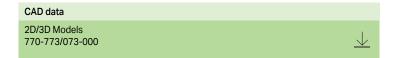
Documentation

Bid Text			
770-773/073-000	19.02.2019	xml 2.92 KB	<u>↓</u>
770-773/073-000	08.06.2015	doc 24.00 KB	\downarrow

CAD/CAE-Data

https://www.wago.com/770-773/073-000







1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Connettore femmina/presa



N. art.: 770-263/073-000

Presa; 3 poli; Cod. B; 4,00 mm²; verde chiaro

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Codifica

1.2.1.1 Codifica



N. art.: 770-401

Spina di codifica; per spina; plastica; grigio

1.2.2 Copertura

1.2.2.1 Copertura







N. art.: 770-693

Spina di chiusura; 3 poli; per sezioni; plastica; bianco

N. art.: 770-643

Spina di chiusura; 3 poli; per sezioni; plastica; nero

N. art.: 770-360

Spina di chiusura; per spina; 5 poli; separabile; giallo

1.2.3 Utensile

1.2.3.1 Utensile



N. art.: 770-383 Utensile; 3 poli; verde

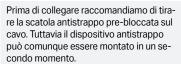
N. art.: 210-719 Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato

Note di installazione

https://www.wago.com/770-773/073-000









- 1. Lunghezza spelatura isolante esterno = 35 mm (2 poli), 55 mm (da 3 a 5 poli)
- 2. Lunghezza striscia = 9 mm
- 3. Conduttore di terra prolungato = 8 mm



Per collegare i conduttori flessibili, aprire la morsa di contatto con il cacciavite (larghezza lama di 2,5 mm) e inserire un conduttore spelato fino in fondo.



Inserire il conduttore rigido spelato fino all'arresto in fondo.



Per collegare i conduttori flessibili, aprire la morsa di contatto con il cacciavite (larghezza lama di 2,5 mm) e inserire un conduttore spelato fino in fondo.



Per rimuovere il conduttore, sbloccare la morsa con il cacciavite (larghezza lama di 2,5 mm) ed estrarre il conduttore.

Con riserva di modifiche. Si prega di osservare anche l'ulteriore documentazione del prodotto!