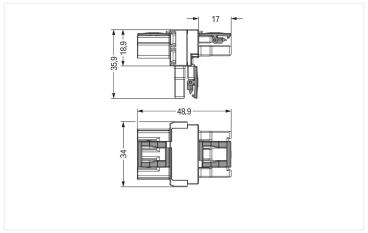
Distributore tipo T; 3 poli; Cod. A; 1 ingresso; 2 uscite; 3 leve di bloccaggio; per

connessioni volanti; bianco

https://www.wago.com/770-665







Misure in mm

Distribution connector WINSTA® MIDI A coding

For signal and power transmission: The *WINSTA*® MIDI distribution connector rated current 25 A. WAGO pluggable installation connectors are used when requirements repeat or are planned on a specific pattern, 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 mismating. 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 black or white is normally used for general mains applications in power distribution. Important parameters in the selection of a pluggable installation connector are the rated current and voltage: They tell us about the product's domains of use. This product has a current rating of 25 A – therefore it is suitable for robust loads. The *WINSTA*® MIDI Pluggable Connection System with Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology facilitates precise electrification. Due to the integrated test slot, connections can be checked even when they are plugged in. That saves time and reduces installation labor and expense.

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

The WINSTA® Pluggable Connection System is ideally tailored to the very strict requirements of building installation. It makes electrical installation pluggable, and therefore more efficient, more reliable, and error-free. Use of this pre-assembled system decreases assembly times and errors during installation at the construction site. Now you can also lower installation expenses without compromising safety and quality: The WINSTA® MIDI pluggable installation connector with locking lever eliminates the need for servicing and prevents unnecessary downtime.

- pluggable installation connectors with protection against mismating
- · for automation controllers
- with A coding for a great number of applications
- custom-engineered solutions
- · quick replacement of defective units during ongoing operation

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	-	-

Certificazioni secondo	UL 1977
Tensione nominale	600 V
Corrente nominale	23 A

https://www.wago.com/770-665



Informazioni generali

Nota sulla resistenza di passaggio

Resistenza di contatto circa 1 m Ω circa 0,25 m $\!\Omega$ contatto transizione spina/

Dati di connessione			
Numero totale di potenziali	3	Connessione 1	
Funzione terra	contatto di terra avanzato	N. poli	3

Dati geometrici	
Passo	10 mm / 0.394 pollici
Larghezza	34 mm / 1.339 pollici
Altezza	35,9 mm / 1.413 pollici
Profondità	48,9 mm / 1.925 pollici

Dati meccanici	
Applicazione	Applicazioni di rete generali
Codifica	A
Marcatura	L⊕N
Potential marking	$L \oplus N$
Forza di accoppiamento di un connessione a innesto plug-in	Approx. 20 70 N (depending on pole number)
Forza di ritenzione di un connessione a innesto plug-in	Quando bloccato: > 80 N
Forza disaccoppiamento di un connessione a innesto plug-in	Unlocked: approx. 20 70 N (depending on pole number)
Numero di cicli di inserimento	200, senza carico resistivo
Tipo distributore	Distributore tipo T
Classe di protezione	IP20; Quando accoppiato: IP2xC (questi connettori compatti non sono progettati per l'impiego in aree aperte facilmente accessibili)
Adatto	per connessioni volanti

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	Sì
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).
Numero di leve di bloccaggio	3

Scheda dati | Codice articolo: 770-665 https://www.wago.com/770-665



Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	
	Information on material specifications can be found here
Colore	bianco
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Materiale di contatto	Rame o lega di rame (superficie trattata)
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.331 MJ
Peso	16,5 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

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-44-06-03
eCl@ss 9.0	27-44-06-03
ETIM 8.0	EC002567
ETIM 7.0	EC002567
PU (SPU)	50 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4044918582117
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Omologazioni generali

Approvazioni/certificati



Certificazione	Standard	Nome del certificato
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61535	71-123228
CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 61535	NL -84761
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171
cURus Underwriters Laboratories	UL 1059	E 45172

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

	Certificazione	Standard	Nome del certificato
ne del certificato 23228	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
34761			
171			
172			

https://www.wago.com/770-665



Certificazioni per applicazioni nautiche

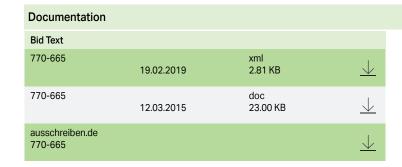


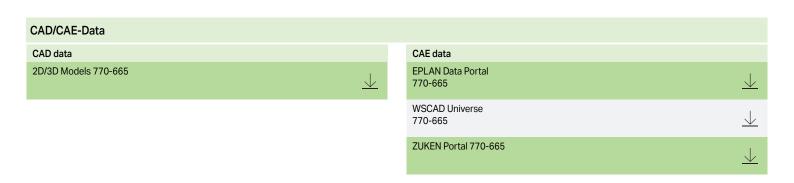




Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1868589-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001Z6
LR Lloyds Register	IEC 61984	LR22429487TA

Download	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 770-665	$\overline{\downarrow}$





1 Prodotti compatibili 1.1 Controparte di sistema

https://www.wago.com/770-665



1.1.1 Assemblaggio cavo







N. art.: 771-9993/106-102

cavo di connessione preassemblato; Eca; Presa/cavo aperto; 3 poli; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; bianco

N. art.: 771-9993/206-102

cavo di connessione preassemblato; Eca; Spina/cavo aperto; 3 poli; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; bianco

N. art.: 771-9993/006-102

cavo di intercomunicazione preaasemblato; Eca; Presa/spina; 3 poli; Cod. A; H05VV-F 3G 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; bianco

1.1.2 Connettore femmina/presa



N. art.: 770-223

Presa; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; bianco

N. art.: 770-123

Presa; con custodia antistrappo; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; bianco

N. art.: 770-223/035-050

Presa; con custodia antistrappo; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; bianco

1.1.3 Connettore maschio/spina

Spina; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; bianco



N. art.: 770-233



N. art.: 770-133 Spina; con custodia antistrappo; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; bianco



N. art.: 770-233/035-050

Spina; con custodia antistrappo; 3 poli; Cod. A; 4,00 mm²; bianco

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Copertura

1.2.1.1 Copertura

N. art.: 770-221

prese; plastica; bianco



4

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 Montaggio

1.2.2.1 Accessori di montaggio

Spina di chiusura; 12 poli, separabile; per



N. art.: 770-354

Piastra di montaggio; da 2 a 5 poli; per connettori di distribuzione; argento-colorato

Note di installazione

https://www.wago.com/770-665



Installazione



Le piastre di montaggio possono essere fissate usando le normali viti in commercio o dei tasselli a chiodo.



I connettori di distribuzione si innestano a incastro l'un con l'altro quando attaccati alla piastra di montaggio.



Per rilasciare il connettore di distribuzione basta sbloccare il fermaglio con un cacciavite.



Tutte le connessioni dei connettori di distribuzione sono bloccate e protette dalla disinserzione accidentale subito dopo la giunzione. Con un cacciavite è possibile rilasciare il bloccaggio di una qualsiasi connessione anche se tutte le connessioni sono utilizzate.

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