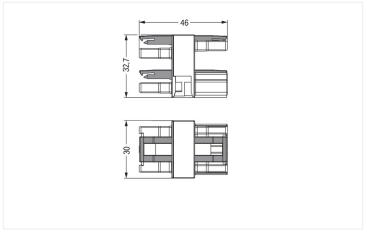
connettore distribuzione a 3 vie; 3 poli; Cod. P; 1 ingresso; 3 uscite; 2 leve di bloccaggio; rosso









Misure in mm

Distribution connector WINSTA® MIDI 3-pole

The WINSTA® MIDI distribution connector with protection against mismating supports fast, reliable installation. WAGO pluggable installation connectors are useful when requirements repeat or are distributed on a defined grid, 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 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 live contact elements. WINSTA® MIDI pluggable installation connectors with P coding allow error-free implementation of an fault-free 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 25 A – therefore it is suitable for high power loads. The WINSTA® MIDI Pluggable Connection System with Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology facilitates precise electrification. Thanks 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 costs.

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

The WINSTA® Pluggable Connection System allows pluggable electrical installation. This significantly reduces the need for servicing and lowers costs. Take advantage of the pluggable version of our maintenance-free spring pressure connection technology too! Plan your installation with with locking lever from WAGO.

- effective protection against mismating
- for automation controllers
- · with P coding for fault-free power supply
- · ready for immediate use
- · convenient installation and commissioning

Electrical data			
Valutazione per	IEC	/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
ente nominale 23 A	Tensione nominale	600 V
	Corrente nominale	23 A
	Corrente nominale	23 A

https://www.wago.com/770-907



Informazioni generali

Nota sulla resistenza di passaggio

Resistenza di contatto circa 1 m Ω circa 0,25 m Ω 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	30 mm / 1.181 pollici
Altezza	32,7 mm / 1.287 pollici
Profondità	46 mm / 1.811 pollici

Dati meccanici	
Applicazione	EDV (UPS)
Codifica	P
Codifica variabile	No
Marcatura	L⊕N
Potential marking	L⊕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, a 3 vie,
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	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 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).
Numero di leve di bloccaggio	4

Scheda dati | Codice articolo: 770-907 https://www.wago.com/770-907



Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	
	Information on material specifications can be found here
Colore	rosso
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	VO
Materiale di contatto	Rame o lega di rame (superficie trattata)
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.421 MJ
Peso	26 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	4045454459147
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



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 Inc.	UL 1059	E 45172

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

https://www.wago.com/770-907



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 770-907



Documentation

Bid Text			
770-907	19.02.2019	xml 2.72 KB	<u>↓</u>
770-907	12.03.2015	doc 23.00 KB	<u>↓</u>

CAD/CAE-Data

CAE data	
EPLAN Data Portal 770-907	\perp
WSCAD Universe 770-907	$\underline{\downarrow}$

1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Assemblaggio cavo







N. art.: 771-9973/106-101

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

N. art.: 771-9973/206-101

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

N. art.: 771-9973/006-101

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

https://www.wago.com/770-907



1.1.2 Connettore femmina/presa



N. art.: 770-1303

Presa; 3 poli; Cod. P; 4,00 mm²; rosso

1.1.3 Connettore maschio/spina



N. art.: 770-1313

Spina; 3 poli; Cod. P; 4,00 mm²; rosso

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Copertura

1.2.1.1 Copertura



.

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 Montaggio

1.2.2.1 Accessori di montaggio





N. art.: 770-673

Piastra di montaggio; 3 poli; per connettori di distribuzione; plastica; bianco N. art.: 770-623

Piastra di montaggio; 3 poli; per connettori di distribuzione; plastica; nero

Note di installazione

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!

Gli indirizzi attuali possono essere trovati su: $\underline{www.wago.com}$

Pagina 5/5 Versione 28.08.2023