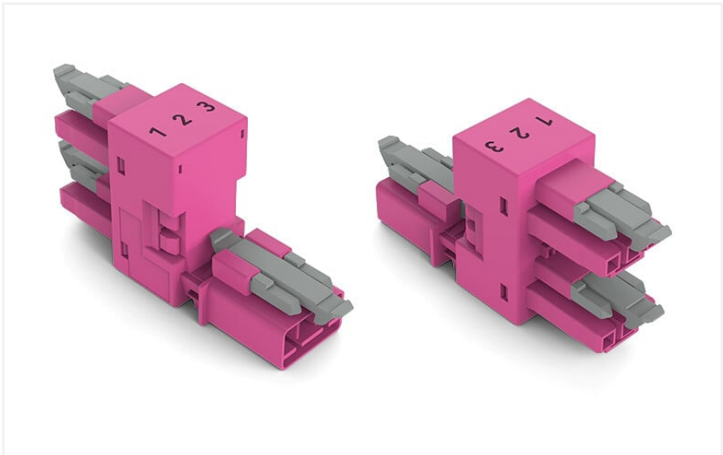
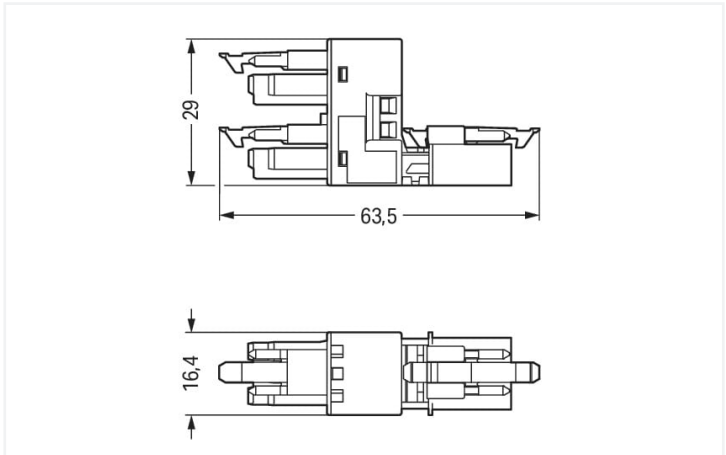




Colore: ■ rosa



Misure in mm

Distribution connector WINSTA® MINI B coding

The WINSTA® MINI distribution connector with locking latch is the pluggable solution for your application in control cabinets, on PCBs or for lighting connections. 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 coding options reduce installation errors, allowing fast, secure wiring of all components. Solutions like the WINSTA® MINI pluggable installation connectors with B coding are suitable for applications involving process control, such as for lighting or within data networks. Particularly if only limited space is available, our smallest pluggable connection system, WINSTA® MINI, consistently displays its strengths. It saves space, and, with Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology, it also saves time, since the installation is low-maintenance and can be performed without screw connections.

Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology – pluggable installation instead of laborious screw connections!

The WINSTA® Pluggable Connection System is perfectly tailored to the very strict requirements of building installation. It makes electrical installation pluggable, and therefore more efficient, even more reliable, and error-free. Using this pre-assembled system decreases assembly times and errors during installation at the construction site. Enjoy the benefits of the pluggable version of our maintenance-free spring pressure connection technology too! Plan your installation with WINSTA® MINI pluggable installation connectors with marking from WAGO.

- pluggable installation connectors with protection against mismatching
- easy tool-free operation, a wide range of coding options
- with B coding for controllers, for example sun blinds and lighting fixtures
- exact dimensions
- fast, secure installation

Notes	
Varianti:	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/EN 60664-1		
Overvoltage category		III	III	II
Pollution degree		3	2	2
Tensione nominale	250 V	-	-	
Tensione impulsiva nominale	4 kV	-	-	
Corrente nominale	16 A	-	-	

Certificazioni secondo		UL 1977
Tensione nominale		600 V
Corrente nominale		14 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	3	
		Connessione 1
		N. poli 3

Dati geometrici	
Passo	4,4 mm / 0.173 pollici
Larghezza	16,4 mm / 0.646 pollici
Altezza	29 mm / 1.142 pollici
Profondità	63,5 mm / 2.5 pollici

Dati meccanici	
Applicazione	Tecnologia di misurazione e regolazione
Codifica	B
Codifica variabile	No
Marcatura	1 2 3
Potential marking	1 2 3
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	Connettore distributore h (unidirezionale)
Classe di protezione	IP20; IP40 quando accoppiato
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



Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	rosa
Gruppo materiale	I
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	0.14 MJ
Peso	13,9 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	4050821530756
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali			Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore		
  					
Certificazione	Standard	Nome del certificato	Certificazione	Standard	Nome del certificato
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-64351	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
CB DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-112993	UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171			
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60320	2148952.04			



Certificazioni per applicazioni nautiche



Certificazione	Standard	Nome del certificato
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001Z6

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 890-1763



Documentation

Bid Text			
890-1763	19.02.2019	xml 2.89 KB	
890-1763	02.12.2014	doc 22.50 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 890-1763



CAE data
WSCAD Universe 890-1763
ZUKEN Portal 890-1763



1 Prodotti compatibili

1.1 Controparte di sistema

1.1.1 Assemblaggio cavo



N. art.: 891-8993/105-107
cavo di connessione preassemblato; Eca; Presa/cavo aperto; 3 poli; Cod. B; 1 m; 1,00 mm²; rosa



N. art.: 891-8993/205-107
cavo di connessione preassemblato; Eca; Spina/cavo aperto; 3 poli; Cod. B; 1 m; 1,00 mm²; rosa



N. art.: 891-8993/005-107
cavo di intercomunicazione preassemblato; Presa/spina; 3 poli; Cod. B; 1 m; 1,00 mm²; rosa

1.1.2 Connettore femmina/presa



N. art.: 890-283

Presa; 3 poli; Cod. B; 1,50 mm²; rosa

1.1.3 Connettore maschio/spina



N. art.: 890-293

Spina; 3 poli; Cod. B; 1,50 mm²; rosa

1.2 Accessori richiesti

1.2.1 Montaggio

1.2.1.1 Accessori di montaggio



N. art.: 890-673

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

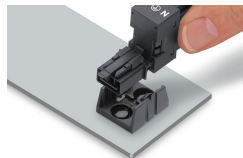


N. art.: 890-623

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

Note di installazione

Installazione



Fissare la piastra di montaggio tramite i perni.