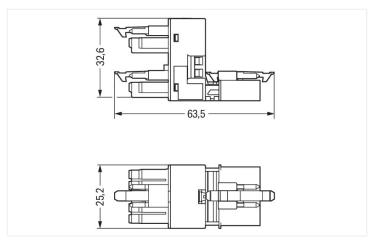
Distributore tipo h; 5 poli; Cod. A; 1 ingresso; 2 uscite; uscite su un lato; 3 leve di bloccaggio; per connessioni volanti; bianco



https://www.wago.com/890-980





Misure in mm

Colore: Dianco

Distribution connector WINSTA® MINI rated current 13 A

For power and signal transmission: The *WINSTA*® MINI distribution connector A coding. Whether on PCBs, in control cabinets or for connecting lights – pluggable installation connectors from WAGO allow you to establish connections according to various requirements in seconds. The color coding and mechanical coding of the pluggable installation connector ensure error-free installation of the individual components – including protection against mismating. Standard mains applications for almost any domain of use can be realised with *WINSTA*® MINI pluggable installation connectors with A coding. *WINSTA*® MINI is our response to the trend toward miniaturisation. Our smallest pluggable connection system is very good for lights, for example, since due to LED technology, these offer less and less space for the connection technology.

WINSTA® MINI solutions for your electrical installation – protected against mismating and maintenance-free

The WINSTA® Pluggable Connection System allows pluggable electrical installation. This saves time, lowers costs, and reduces the need for servicing. Choose quality and durability – the WINSTA® MINI pluggable installation connector with locking lever from WAGO makes the electrical installation of electrical components significantly easier.

- · effective protection against mismating
- compact design for conductors with a cross-section up to 1.5 mm²
- · suitable for any application
- · ready to install and use immediately
- · convenient installation and commissioning

Electrical data				
Valutazione per	IEC	C/EN 60664	l-1	Certificazioni secondo
Overvoltage category	III	III	II	Tensione nominale
Pollution degree	3	2	2	Corrente nominale
Tensione nominale	400 V	-	-	
Tensione impulsiva nominale	6 kV	-	-	
Corrente nominale	13 A	-	-	
Informazioni generali				
Nota sulla resistenza di passaggio	Resistenza di α circa 0,25 mΩ presa			

Dati di connessione

Scheda dati | Codice articolo: 890-980 https://www.wago.com/890-980



Numero totale di potenziali

Connessione 1	
N. poli	5

Dati geometrici	
Passo	4,4 mm / 0.173 pollici
Larghezza	25,2 mm / 0.992 pollici
Altezza	32,65 mm / 1.285 pollici
Profondità	63,5 mm / 2.5 pollici

Dati meccanici	
Applicazione	Applicazioni di rete generali
Codifica	A
Codifica variabile	No
Marcatura	N⊕123
Potential marking	N⊕123
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 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	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	3

Information
on material specifications can be found here
bianco
1
Poliammide (PA66)
V0
Rame o lega di rame (superficie trattata)
Stagnato
0.388 MJ
23,4 g

Pagina 2/5 Versione 29.08.2023 Continua nella pagina successiva

https://www.wago.com/890-980



 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	Вох
Paese d'origine	DE
GTIN	4050821255147
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	71-123231
CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 61535	NL-85020
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

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

Certificazioni per applicazioni nautiche





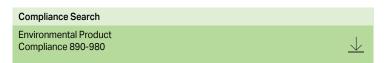
Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Ship- ping	Steel Vessel Rules	19-HG1869855-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001Z6

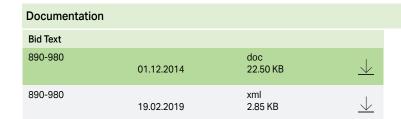
Download

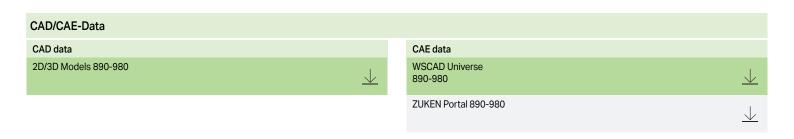
Environmental Product Compliance

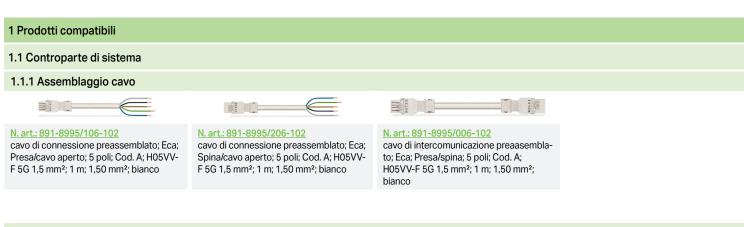
https://www.wago.com/890-980

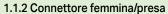












The state of the s

N. art.: 890-225 Presa; 5 poli; Cod. A; 1,50 mm²; bianco N. art.: 890-125

Presa; con custodia antistrappo; 5 poli; Cod. A; 1,50 mm²; bianco

We Co.

1.1.3 Connettore maschio/spina

(S) Cin

N. art.: 890-235

Spina; 5 poli; Cod. A; 1,50 mm²; bianco

N. art.: 890-135

Spina; con custodia antistrappo; 5 poli; 1,50 mm²; bianco

W. C.

1.2 Accessori richiesti

1.2.1 Montaggio

https://www.wago.com/890-980



1.2.1.1 Accessori di montaggio





N. art.: 890-675

Piastra di montaggio; 5 poli; per connettori di distribuzione; plastica; bianco N. art.: 890-625

Piastra di montaggio; 5 poli; per connettori di distribuzione; plastica; nero

Note di installazione

Installazione





Fissare la piastra di montaggio tramite i

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