Scheda dati | Codice articolo: 890-1615

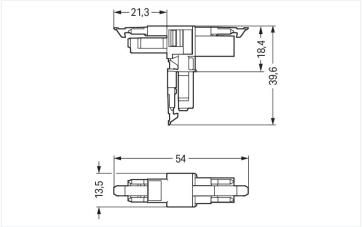
Distributore tipo T; 2 poli; Cod. A; 1 ingresso; 2 uscite; 3 leve di bloccaggio; per

connessioni volanti; nero

https://www.wago.com/890-1615







Misure in mm

Distribution connector WINSTA® MINI rated current 16 A

The WINSTA® MINI distribution connector with protection against mismating supports fast, reliable installation. Whether on PCBs, in control cabinets or for connecting lights – pluggable installation connectors from WAGO allow you to make connections according to many different requirements in seconds. For greater protection in electrical installations, the pluggable installation connector is provided with mechanical protection against mismating. General mains applications for almost any domain of use can be realised with WINSTA® MINI pluggable installation connectors with A coding. WINSTA® MINI satisfies the demand for 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

WINSTA® is the pluggable connection system that is ideally tailored to the strict requirements of electrical installation. It allows error-free installation of cables and components, quickly and reliably. Choose durability and quality – the WINSTA® MINI pluggable installation connector with protection type IP20 from WAGO makes the electrical installation of electrical components visibly easier.

- · protection against mismating eliminates errors
- consistent IP40 protection
- with A coding for a great number of uses
- · custom-engineered solutions
- · convenient installation and commissioning

Electrical data				
Valutazione per	IEC	C/EN 60664	-1	Certificazioni secondo
Overvoltage category	III	III	II	Tensione nominale
Pollution degree	3	2	2	Corrente nominale
Tensione nominale	250 V	-	-	
Tensione impulsiva nominale	4 kV	-	-	
Corrente nominale	16 A	-	-	
Informazioni generali				
Nota sulla resistenza di passaggio	Resistenza di c circa 0,25 mΩ presa			

Dati di connessione

Scheda dati | Codice articolo: 890-1615 https://www.wago.com/890-1615



Numero totale di potenziali

Connessione 1	
N. poli	2

Dati geometrici	
Passo	4,4 mm / 0.173 pollici
Larghezza	13,5 mm / 0.531 pollici
Altezza	39,6 mm / 1.559 pollici
Profondità	54 mm / 2.122 pollici

Dati meccanici	
Applicazione	Applicazioni di rete generali
Codifica	A
Codifica variabile	No
Marcatura	LN
Potential marking	LN
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; 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

Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	nero
Gruppo materiale	1
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	0.176 MJ
Peso	6,4 g

Pagina 2/4 Versione 29.08.2023 Continua nella pagina successiva

Scheda dati | Codice articolo: 890-1615

https://www.wago.com/890-1615



Requisiti ambientali	
Temperatura di lavorazione	-5+40 °C
Temperatura operativa continua	-35 +85 °C
Nota sulla temperatura operativa continua	Parti isolanti ner 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)	25 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454547622
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 dei certificato
ABS American Bureau of Ship- ping	Steel Vessel Rules	19-HG1869855-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001Z6
LR Lloyds Register	EN 61535	08/20047 (E2)

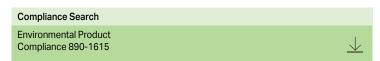
Download

Environmental Product Compliance

Scheda dati | Codice articolo: 890-1615

https://www.wago.com/890-1615





Documentation			
Bid Text			
890-1615	19.02.2019	xml 2.83 KB	$\underline{\downarrow}$
890-1615	03.12.2014	doc 22.50 KB	<u>↓</u>

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 890-1615	EPLAN Data Portal 890-1615
	WSCAD Universe 890-1615
	ZUKEN Portal 890-1615

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!