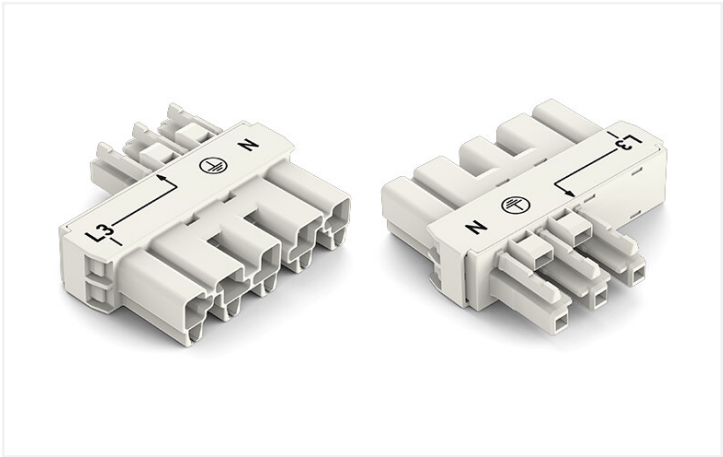
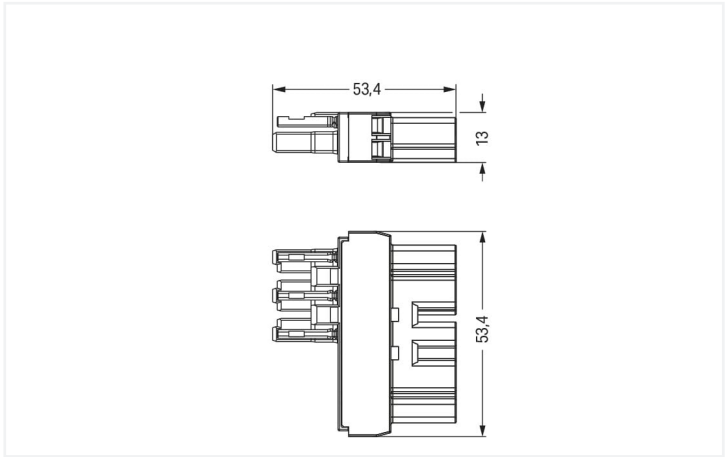




Colore: bianco



Misure in mm

Distribution connector *WINSTA*® MIDI rated current 25 A

The *WINSTA*® MIDI distribution connector with protection type IP20 supports fast, reliable installation. The pluggable installation connectors with spring pressure connection technology work entirely without screw connections. They allow resource-efficient, error-free installation in a large number of applications. For greater security in electrical installations, the pluggable installation connector is provided with mechanical protection against mismatching. 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!)). Thanks to the color coding and mechanical A coding of *WINSTA*® MIDI pluggable installation connectors, you can clearly distinguish different circuits. This pluggable installation connector can be employed for a voltage load of up to 25 A. Thus, it can also be used for high power loads. The *WINSTA*® MIDI Pluggable Connection System with Push-in CAGE CLAMP® spring pressure connection technology facilitates exemplary electrification. Due to the built-in test slot, connections can be checked even when they are plugged in. This saves time, labor, and money.

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

The *WINSTA*® Pluggable Connection System is ideally tailored to the very strict requirements of building installation. It makes electrical installation pluggable, and thus faster, more reliable, and error-free. Using this pre-assembled system decreases time spent on assembly 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*® MIDI pluggable installation connectors with marking from WAGO.

- pluggable installation connectors with protection against mismatching
- for automation controllers
- with A coding for a great number of uses
- ready for immediate use
- quick replacement of defective units during ongoing operation

Electrical data				
Valutazione per		IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II	
Pollution degree	3	2	2	
Tensione nominale	400 V	-	-	
Tensione impulsiva nominale	6 kV	-	-	
Corrente nominale	25 A	-	-	

Classificazione per IEC/EN		
Tensione nominale (III/3) 2	250 V	
Sovratensione nominale (III/3) 2	4 kV	

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

Informazioni generali		
Nota sulla resistenza di passaggio		Resistenza di contatto circa 1 mΩ circa 0,25 mΩ contatto transizione spina/presa

Numero totale di potenziali	5
-----------------------------	---

Connessione 1	
N. poli	5

Dati geometrici	
Passo	10 mm / 0.394 pollici
Larghezza	53,4 mm / 2.102 pollici
Altezza	13 mm / 0.512 pollici
Profondità	53,4 mm / 2.102 pollici

Dati meccanici	
Applicazione	Applicazioni di rete generali
Codifica	A
Codifica variabile	Sì
Marcatura	L3 - 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	Accoppiatore intermedio
Classe di protezione	IP20; Quando accoppiato: IP2xC (questi connettori compatti non sono progettati per l'impiego in aree aperte facilmente accessibili)
Adatto	da 5 a 3 poli; L3 - L

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).

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	0.348 MJ
Peso	16,4 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	4045454257422	
Numero tariffa doganale	85366990990	

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption	

Approvazioni/certificati		
Omologazioni generali		



Certificazione	Standard	Nome del certificato
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E 45172

Download		
Environmental Product Compliance		
Compliance Search		
Environmental Product Compliance 770-953		

Documentation			
Bid Text			
770-953	19.02.2019	xml 2.68 KB	
770-953	10.12.2014	doc 23.50 KB	

CAD/CAE-Data		
--------------	--	--

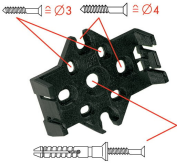
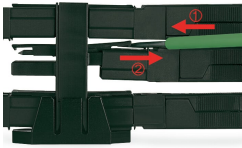
CAD data
2D/3D Models 770-953

CAE data
EPLAN Data Portal 770-953
WSCAD Universe 770-953
ZUKEN Portal 770-953

1 Prodotti compatibili
1.1 Accessori opzionali
1.1.1 Copertura
1.1.1.1 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

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.