



Colore: ■ grigio

Notes	
Informazione di sicurezza	Come stabilito dalla norma EN 61984, i connettori a innesto che non dispongono di un sistema d'interruzione della corrente non devono essere connessi e disconnessi se sotto carica o in tensione.

Electrical data	
Classificazione per IEC/EN	
Tensione nominale (III/3)	500 V
Sovratensione nominale (III/3)	6 kV
Corrente nominale	18 A
Legenda (classificazione)	(III / 3) ≙ Categoria sovratensione III / grado di emissioni 3

Dati di connessione																										
Numero totale di punti di connessione	3	Connessione 1 <table><tr><td>Tecnica di connessione</td><td>Push-in CAGE CLAMP®</td></tr><tr><td>Tipo azionamento</td><td>Utensile</td></tr><tr><td>Sezione nominale</td><td>1,5 mm²</td></tr><tr><td>Conduttore rigido</td><td>0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG</td></tr><tr><td>Conduttore rigido; connessione push-in</td><td>0,75 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG</td></tr><tr><td>Conduttore flessibile</td><td>0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG</td></tr><tr><td>Conduttore flessibile; con boccola isolata</td><td>0,25 ... 1,5 mm² / 22 ... 16 AWG</td></tr><tr><td>Conduttore flessibile; con boccola; connessione a innesto</td><td>0,75 ... 1,5 mm² / 18 ... 16 AWG</td></tr><tr><td>Nota (sezione conduttore)</td><td>A seconda delle caratteristiche del conduttore, un conduttore con una sezione più piccola può anche essere inserito tramite la terminazione push-in.</td></tr><tr><td>Lunghezza spelatura</td><td>9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 pollici</td></tr><tr><td>N. poli</td><td>3</td></tr><tr><td>Direzione cablaggio</td><td>Cablaggio laterale</td></tr></table>	Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®	Tipo azionamento	Utensile	Sezione nominale	1,5 mm²	Conduttore rigido	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG	Conduttore rigido; connessione push-in	0,75 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG	Conduttore flessibile	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG	Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,25 ... 1,5 mm² / 22 ... 16 AWG	Conduttore flessibile; con boccola; connessione a innesto	0,75 ... 1,5 mm² / 18 ... 16 AWG	Nota (sezione conduttore)	A seconda delle caratteristiche del conduttore, un conduttore con una sezione più piccola può anche essere inserito tramite la terminazione push-in.	Lunghezza spelatura	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 pollici	N. poli	3	Direzione cablaggio	Cablaggio laterale
Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®																									
Tipo azionamento	Utensile																									
Sezione nominale	1,5 mm²																									
Conduttore rigido	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG																									
Conduttore rigido; connessione push-in	0,75 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 AWG																									
Conduttore flessibile	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG																									
Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,25 ... 1,5 mm² / 22 ... 16 AWG																									
Conduttore flessibile; con boccola; connessione a innesto	0,75 ... 1,5 mm² / 18 ... 16 AWG																									
Nota (sezione conduttore)	A seconda delle caratteristiche del conduttore, un conduttore con una sezione più piccola può anche essere inserito tramite la terminazione push-in.																									
Lunghezza spelatura	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 pollici																									
N. poli	3																									
Direzione cablaggio	Cablaggio laterale																									
Numero totale di potenziali	3																									

Dati geometrici	
Larghezza	12,6 mm / 0.496 pollici
Larghezza modulo	4,2 mm / 0.165 pollici

Dati meccanici	
Livello marcatura	Marcatura centrale/laterale

Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.171 MJ
Peso	6,5 g

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-14-11-51
eCl@ss 9.0	27-14-11-51
ETIM 8.0	EC002021
ETIM 7.0	EC002021
PU (SPU)	25 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454178253
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
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	NTR NL 6746	Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2135410.01			



Certificazioni per applicazioni nautiche



Certificazione	Standard	Nome del certificato
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 2001-553



Documentation

Additional Information
Technical Section

pdf
2142.18 KB



Bid Text			
2001-553	19.02.2019	xml 3.43 KB	
2001-553	02.08.2018	docx 14.89 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 2001-553



CAE data	
WSCAD Universe 2001-553	
ZUKEN Portal 2001-553	

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Antistrappo

1.1.1.1 Piastrina antistrappo



N. art.: 734-328
Piastrina antistrappo; per connettori maschio e femmina; larghezza 12,5 mm; monopezzo; grigio

1.1.2 Boccola

1.1.2.1 Boccola



N. art.: 216-241

Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; bianco

N. art.: 216-242

Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio

N. art.: 216-243

Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; rosso

N. art.: 216-244

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; nero

1.1.3 Fermaisolante

1.1.3.1 Fermaisolante



N. art.: 2001-171

Fermisolante; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pezzi/striscia; grigio chiaro

1.1.4 Marcatura

1.1.4.1 Marcatore



N. art.: 793-4501/000-012

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 793-4501

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-4501/000-006

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 793-4501/000-002

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 793-4501/000-007

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 793-4501/000-005

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 793-4501/000-023

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 793-4501/000-017

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



N. art.: 793-4501/000-024

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



N. art.: 2009-114/000-012

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 2009-114

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 2009-114/000-006

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 2009-114/000-002

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 2009-114/000-007

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 2009-114/000-005

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 2009-114/000-023

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 2009-114/000-024

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola

1.1.4.2 Striscia di marcatura



N. art.: 2009-110

Strisce di marcatura; per Smart Printer; su nastro; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

1.1.5 Test e misurazione

1.1.5.1 Accessori per test



N. art.: 210-136

Spina di prova; Ø 2 mm; con cavo di 500 mm; rosso

1.1.6 Utensile

1.1.6.1 Utensile



N. art.: 210-719

Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato



N. art.: 210-648

Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato; angolato; corto

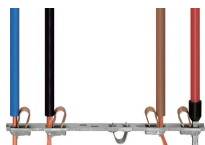


N. art.: 210-647

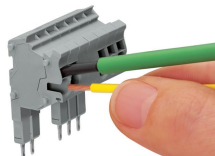
Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore



Tutti i tipi di conduttore in un colpo d'occhio

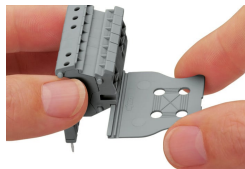


Connessione del conduttore tramite:
Utensile di azionamento per conduttori flessibili senza boccola
Connessione a innesto dei conduttori rigidi



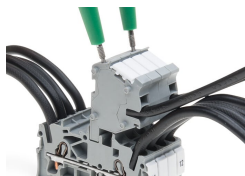
I connettori modulari TOPJOB® S eseguono anche la connessione dei conduttori con la stessa sezione dei morsetti in uso.

Antistrappo



Innesto a scatto su una piastra antistrappo.

Test



Connettori TOPJOB® S con una presa di test di 2 mm Ø per la prova di tensione tramite tester di tensione a 2 poli