Connettore femmina 1 conduttore, ang.; CAGE CLAMP®; 2,5 mm²; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; 2,50 mm²; grigio chiaro

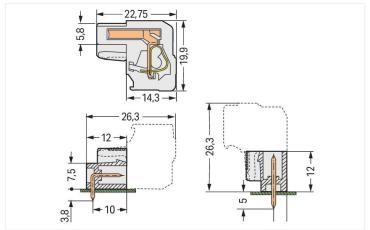


https://www.wago.com/722-204/026-000



Colore: grigio chiaro

Simile all'illustrazione

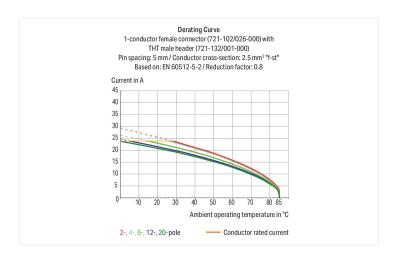


Misure in mm

Total length = (pole no. x pin spacing) + 1.5 mm + 0.9 mm 2-pole female connectors – one latch only

Superfici di contatto placcate oro o parzialmente placcate oro

Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at https://



- Connessione universale per tutti i tipi di conduttore
- Agevole pre-assemblaggio del cavo e cablaggio sull'unità grazie all'azionamento verticale e orizzontale CAGE CLAMP®
- Porte di test integrate
- Protetto al 100% contro l'inversione di polarità
- · Opzioni di codifica disponibili

Notes	
Informazione di sicurezza	Il sistema di connessione multipla MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM comprende connettori senza capacità di rottura in conformità con la norma DIN EN 61984. Se usati come previsto, questi connettori non devono essere connessi/disconnessi quando sotto tensione o sotto carico. La struttura del circuito dovrebbe garantire che i pin del connettore maschio, che possono essere toccati, non siano sotto tensione quando non sono accoppiati.
Varianti:	Altri numeri di poli

configurator.wago.com/.

Electrical data

Pagina 1/8 Versione 28.08.2023 Continua nella pagina successiva

Scheda dati | Codice articolo: 722-204/026-000 https://www.wago.com/722-204/026-000



Valutazione per	IEC	C/EN 60664	-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	320 V	320 V	630 V
Tensione impulsiva nominale	4 kV	4 kV	4 kV
Corrente nominale	14 A	14 A	14 A

Certificazioni secondo		UL 1059	
Use group	В	С	D
Tensione nominale	300 V	-	300 V
Corrente nominale	15 A	-	10 A

Certificazioni secondo	UL 1977
Tensione nominale	600 V
Corrente nominale	15 A

Certificazioni secondo		CSA	
Use group	В	С	D
Tensione nominale	300 V	-	300 V
Corrente nominale	15 A	-	10 A

Dati di connessione			
Numero totale di punti di connessione	4	Connessione 1	
Numero totale di potenziali	4	Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Numero tipi di connessione	1	Tipo azionamento	Utensile
Numero di livelli 1	1	Direzione azionamento 1	Azionamento parallelo rispetto all'ingresso del conduttore
		Direzione azionamento 2	Azionamento perpendicolare rispetto all'ingresso del conduttore
		Conduttore rigido	0,08 2,5 mm² / 28 12 AWG
		Conduttore flessibile	0,08 2,5 mm² / 28 12 AWG
		Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,25 1,5 mm²
		Conduttore flessibile; con boccola non isolata	0,25 2,5 mm²
		Lunghezza spelatura	8 9 mm / 0.31 0.35 pollici
		N. poli	4
		Direzione entrata conduttore per direzione di accoppiamento	90°

Dati geometrici	
Passo	5 mm / 0.197 pollici
Larghezza	22,4 mm / 0.882 pollici
Altezza	19,9 mm / 0.783 pollici
Profondità	22,75 mm / 0.896 pollici

Dati meccanici	
Codifica variabile	Sì
Forma	angolato
Protezione antitorsione	Sì

Plug-in connection	
Tipo contatto (connettore a innesto)	Connettore femmina/presa
Connettore (tipo di connessione)	per conduttore
Protezione dall'inversione di polarità	Sì

https://www.wago.com/722-204/026-000



Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	
	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio chiaro
Gruppo materiale	1
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Materiale molla morsetto	Acciaio per molla al cromo nichel (CrNi)
Materiale di contatto	Lega di rame
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.067 MJ
Peso	7,7 g

Requisi	ti aml	bien	tali
---------	--------	------	------

Limite campo di temperatura $-60 \dots +85 \, ^{\circ}\text{C}$ Temperatura di lavorazione $-35 \dots +60 \, ^{\circ}\text{C}$

Dati commerciali		
eCl@ss 10.0	27-44-03-09	
eCl@ss 9.0	27-44-03-09	
ETIM 8.0	EC002638	
ETIM 7.0	EC002638	
PU (SPU)	100 pz.	
Tipo imballaggio	Box	
Paese d'origine	PL	
GTIN	4044918391030	
Numero tariffa doganale	85366990990	

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali







Certificazione	Standard	Nome del certificato
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-39756/A1
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1466354
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-121453
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171

Certificazioni per applicazioni nautiche





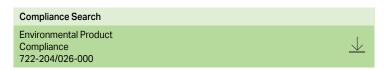
Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869876-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE000016Z

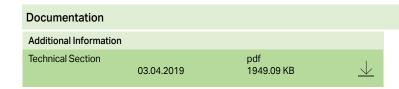
Download

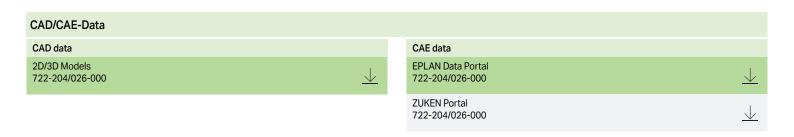
Environmental Product Compliance

https://www.wago.com/722-204/026-000











1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Antistrappo

1.2.1.1 Custodia antistrappo



N. art.: 232-604

Custodia antistrappo; per connettori maschio e femmina; due parti; Passo pin 5 mm; 4 poli; grigio

1.2.2 Boccola

https://www.wago.com/722-204/026-000



1.2.2.1 Boccola

N. art.: 216-301

Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo

N. art.: 216-321

Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo

N. art.: 216-151

Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente

N. art.: 216-131

Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

N. art.: 216-132

Boccola; Boccola per 0,34 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente

N. art.: 216-152

Boccola; Boccola per 0,34 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente

N. art.: 216-302

Boccola; Boccola per 0,34mm²/22 AWG; isolato; stagnato elettricamente; turchese chiaro

N. art.: 216-32:

Boccola; Boccola per 0,34mm²/22 AWG; isolato; stagnato elettricamente; turchese chiaro

N. art.: 216-101
Boccola; Boccola per 0,5 mm² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; arquento-colorato

N. art.: 216-121

Boccola; Boccola per 0,5 mm² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

N. art.: 216-201

Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco

N. art.: 216-221

Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco

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.: 216-141

Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92 N. art.: 216-102

Boccola; Boccola per 0,75 mm² / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato N. art.: 216-122

Boccola; Boccola per 0,75 mm² / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

N. art.: 216-202

N. art.: 216-142

Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio

N. art.: 216-222

Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio

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.: 216-262

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

Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92 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.: 216-263

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.: 216-203

Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso

N. art.: 216-223

Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso

N. art.: 216-103

Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente

N. art.: 216-123

Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; arqento-colorato N. art.: 216-143

Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92

.

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero

N art : 216-22

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero

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

<u>N. art.: 216-264</u>

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

N. art.: 216-284

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

N. art.: 216-124

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente

N. art.: 216-104

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato N. art.: 216-144

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92; argentocolorato

Boccola; Boccola per 2,5 mm² / AWG 14; non isolato; stagnato elettricamente; arqento-colorato

https://www.wago.com/722-204/026-000



1.2.3 Copertura

1.2.3.1 Copertura



N. art.: 231-668

Spine di chiusura; per coprire i punti di contatto non utilizzati; grigio

1.2.4 Fermaisolante

1.2.4.1 Fermaisolante



Fermaisolante; 0,08-0,2 mm² / 0,2 mm²



Fermaisolante; 0,25 - 0,5 mm²; grigio chiaro



N. art.: 231-672

Fermaisolante; 0,75 - 1 mm²; grigio scuro

1.2.5 Marcatura

N. art.: 231-670

"r"; bianco

1.2.5.1 Striscia di marcatura



N. art.: 210-833

Strisce di marcatura; 25 m su bobina; larghezza 6 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

N. art.: 210-331/500-103

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 1-12 (300x); Altezza striscia di marcatura 2,3 mm/0,091 poll; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

N. art.: 210-331/500-104

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 13-24 (300x); Altezza striscia di marcatura 2,3 mm/0,091 poll; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

N. art.: 210-834

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 5 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

1.2.6 Ponticello

1.2.6.1 Ponticello



N. art.: 231-902

Ponticello; per ingresso del conduttore; 2 poli; isolato; grigio



N. art.: 231-903

Ponticello; per ingresso del conduttore; 3 poli; isolato; grigio

1.2.7 Test e misurazione

1.2.7.1 Accessori per test



N. art.: 231-661

Spina di prova per connettori femmina; per passo di 5 mm e 5,08 mm; 2,50 mm²; grigio chiaro



N. art.: 210-136

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

1.2.8 Utensile

https://www.wago.com/722-204/026-000



1.2.8.1 Utensile



N. art.: 231-131 Utensile; fabbricato in materiale isolante; 1 polo; libero; bianco



N. art.: 231-291 Utensile; fabbricato in materiale isolante; 1 polo; libero; rosso



N. art.: 209-130 Utensile; fabbricato in materiale isolante; 1 polo; per le serie 264 (1 e 2 vie), 280, 281 (fino a 3 vie); naturale



N. art.: 280-432 Utensile; fabbricato in materiale isolante; 2 poli; bianco



Utensile; fabbricato in materiale isolante; 3 poli



Utensile; fabbricato in materiale isolante; 4 poli

Note di installazione

Connessione conduttore



Inserimento del conduttore mediante cacciavite da 3,5 mm: azionamento di CAGE CLAMP® parallelamente rispetto all'ingresso del conduttore.



Inserimento di un conduttore mediante cacciavite da 3,5 mm: azionamento di CAGE CLAMP® perpendicolarmente rispetto all'ingresso del conduttore.



Inserimento di un conduttore mediante utensile di montaggio.



Codifica



Codifica di un connettore femmina con rimozione del perno(i) di codifica.

Test



Test in perpendicolare all'ingresso del conduttore con spina di prova di 2 o 2,3 mm Ø – connettore femmina con CAGE CLAMP® – tramite porte di test integrate

Installazione



Connettore maschio con piastrina antistrappo



Custodia antistrappo mostrata con un connettore maschio dotato di CAGE CLAMP®



Pagina 8/8 Versione 28.08.2023