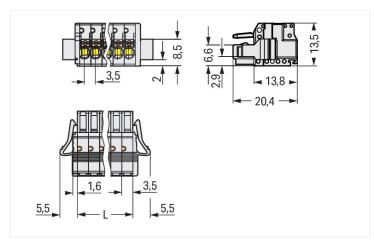
Spina femmina per 1 conduttore; pulsante; Push-in CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 2 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve di bloccaggio laterali; 1,50 mm²; grigio chiaro



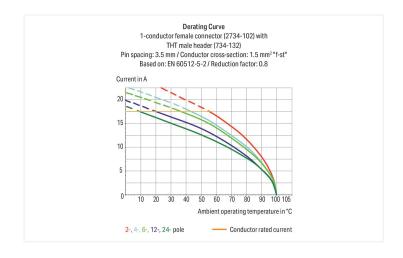
https://www.wago.com/2734-102/037-000







Misure in mm L = pole no. x pin spacing



- Connessione universale per tutti i tipi di conduttore
- Il design consente un utilizzo agevole che non richiede l'utilizzo di utensili speciali
- · Possibilità di cablaggio anche se accoppiato
- Connessione semplice a innesto diretto dei conduttori rigidi e semirigidi con boccola crimpata
- Porte per test integrate per l'esecuzione del test in parallelo all'ingresso del conduttore
- 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 Superfici di contatto placcate oro o parzialmente placcate oro Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at https:// configurator.wago.com/.

Electrical data

Scheda dati | Codice articolo: 2734-102/037-000 https://www.wago.com/2734-102/037-000



Valutazione per	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	160 V	160 V	320 V
Tensione impulsiva nominale	2,5 kV	2,5 kV	2,5 kV
Corrente nominale	10 A	10 A	10 A

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

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

Dati di connessione			
Numero totale di punti di connessione	2	Connessione 1	
Numero totale di potenziali	2	Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Numero tipi di connessione	1	Tipo azionamento	Pulsante
Numero di livelli	1	Direzione azionamento 1 Azionamento parallelo rispetto all'ingresso del conduttore Conduttore rigido 0,21,5 mm² / 2416 AWG	
		Conduttore rigido	0,2 1,5 mm² / 24 16 AWG
		Conduttore flessibile	0,2 1,5 mm² / 24 16 AWG
		Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,25 0,75 mm²
		Conduttore flessibile; con boccola non isolata	0,25 1,5 mm²
		Lunghezza spelatura	8 9 mm / 0.31 0.35 pollici
		N. poli	2
		Direzione entrata conduttore per direzione di accoppiamento	0°

Dati geometrici	
Passo	3,5 mm / 0.138 pollici
Larghezza	18 mm / 0.709 pollici
Altezza	13,5 mm / 0.531 pollici
Profondità	20,4 mm / 0.803 pollici

Dati meccanici	
Codifica variabile	Sì
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
Bloccaggio della connessione a innesto	Leva di bloccaggio

https://www.wago.com/2734-102/037-000



Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio chiaro
Gruppo materiale	I and the second se
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	0.052 MJ
Peso	2,4 q

	amb	

Limite campo di temperatura $-60 \dots +100 \, ^{\circ} \mathrm{C}$ Temperatura di lavorazione $-35 \dots +60 \, ^{\circ} \mathrm{C}$

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	4055143293549
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali







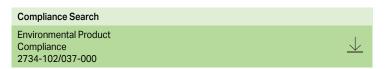
Certificazione	Standard	Nome del certificato
CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-23611
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2147056.01
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	2314554
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E 45171

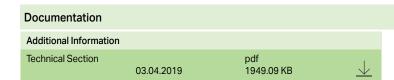
Download

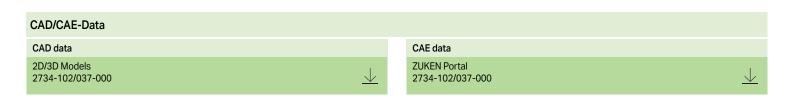
Environmental Product Compliance

https://www.wago.com/2734-102/037-000









1 Prodotti compatibili 1.1 Controparte di sistema 1.1.1 Connettore maschio/spina N. art.: 734-302 N. art.: 734-132

Connettore maschio per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 1,5 mm²; Passo pin 3,5 mm; 2 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; 1,50 mm²; grigio chiaro Connettore maschio THT; Pin a saldare 1,0 x 1,0 mm; angolato; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Passo pin 3,5 mm; 2 poli; grigio chiaro Connettore maschio THT; Pin a saldare 1,0 x 1,0 mm; dritto; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Passo pin 3,5 mm; 2 poli; grigio chiaro

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Antistrappo

1.2.1.1 Piastrina antistrappo



N. art.: 734-127

Piastrina antistrappo; per connettori maschio e femmina; larghezza 6 mm; monopezzo; Passo pin 3,5 mm; grigio chiaro

1.2.2 Boccola

https://www.wago.com/2734-102/037-000



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

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.: 216-322

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; argento-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

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

N. art.: 216-142

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

1.2.3 Utensile

1.2.3.1 Utensile

N. art.: 734-230

polo: bianco

6

Utensile; fabbricato in materiale isolante; 1

N. art.: 734-191

Utensile; fabbricato in materiale isolante; 1 polo; libero; nero

N. art.: 210-719 Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato N. art.: 210-647

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

1

N. art.: 734-190

Utensile; naturale

N. art.: 734-231 Utensile; nero N. art.: 210-251

Utensile; per MCS MICRO e MINI con connessione CAGE CLAMP®; giallo

N. art.: 210-250

Utensile; per MCS MINI e MIDI con connessione CAGE CLAMP®; rosso

Note di installazione

https://www.wago.com/2734-102/037-000



Connessione conduttore

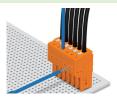


Connessione del conduttore inserendo i conduttori flessibili nell'unità Push-in CA-GE CLAMP® mediante i pulsanti.



Connessione a innesto dei conduttori rigidi e dei conduttori flessibili con boccola crimnata

Test



Test tramite punta di test da Ø 1 mm (735-500). Connessione push-in CAGE CLAMP®: ingresso del conduttore in parallelo all'azionamento.

Marcatura



Etichettatura mediante marcatura diretta o strisce autoadesive.

Installazione



Custodia antistrappo per connettori femmina e maschio della serie 734 con connessione CAGE CLAMP®

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