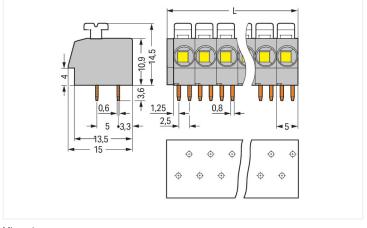
Morsetto per circuito stampato; pulsante; 2,5 mm²; Passo pin 5 mm; 3 poli; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio

https://www.wago.com/804-103





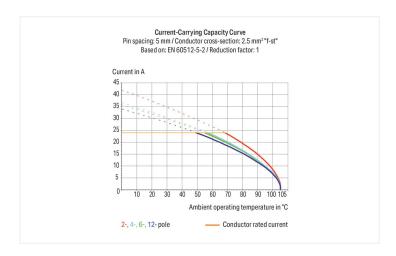


Colore: I grigio

Simile all'illustrazione

Misure in mm

L = (pole no. x pin spacing) + 1.5 mm



- Morsettiere per con azionamento a pulsante e connessione CAGE CLAMP® Push-In
- Connessione a innesto diretto dei conduttori rigidi e flessibili con boccola crimpata
- Un ampio ingresso per il conduttore accoglie conduttori con sezioni fino a 12 AWG con un diametro d'isolamento fino a 4,2 mm
- Morsettiere con spaziatori per aumentare il passo tra pin
- · Versioni disponibili con comunicazione interna a ponte personalizzata (realizzata in fabbrica), ad es. messa in comune del conduttore di terra

Notes	
Varianti:	Altri numeri di poli Altri colori Blocchi di connettori PCB colori misti Passo di 10 mm versioni con distanziali Marcatura diretta Versioni per Ex-i Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at https://configurator.wago.com/.

Electrical data							
Valutazione per	IE	C/EN 60664	-1	Certificazioni secondo		UL 1059	
Overvoltage category	III	III	II	Use group	В	С	D
Pollution degree	3	2	2	Tensione nominale	300 V	-	300 V
Tensione nominale	250 V	320 V	630 V	Corrente nominale	10 A	-	10 A
Tensione impulsiva nominale	4 kV	4 kV	4 kV				
Corrente nominale	24 A	24 A	24 A				

Scheda dati | Codice articolo: 804-103 https://www.wago.com/804-103



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	3	Connessione 1	
Numero totale di potenziali	3	Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Numero tipi di connessione	1	Tipo azionamento	Pulsante
Numero di livelli 1	Conduttore rigido	0,25 2,5 mm² / 20 12 AWG	
		Conduttore flessibile	0,25 2,5 mm² / 22 12 AWG
		Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,25 1,5 mm²
		Conduttore flessibile; con boccola non isolata	0,25 2,5 mm ²
	Lunghezza spelatura	10 11 mm / 0.39 0.43 pollici	
		Direzione connessione conduttore verso circuito stampato	0°
		N. poli	3

Dati geometrici	
Passo	5 mm / 0.197 pollici
Larghezza	16,5 mm / 0.65 pollici
Altezza	18,1 mm / 0.713 pollici
Altezza dal piano	14,5 mm / 0.571 pollici
Profondità	15 mm / 0.591 pollici
Lunghezza pin a saldare	3,6 mm
Dimensioni pin da saldare	0,8 x 0,6 mm
Diametro foro praticato con tolleranza	1,1 (+0,1) mm

Contatto PCB	
Contatto PCB	THT
Sistemazione pin a saldare	Sull'intera morsettiera (sfalsati)
Numero di pin a saldare per potenziale	2

Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio
Gruppo materiale	
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	VO
Materiale molla morsetto	Acciaio per molla al cromo nichel (CrNi)
Materiale di contatto	Rame elettrolitico (E _{Cu})
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.073 MJ
Peso	3,2 g

https://www.wago.com/804-103



Requisiti ambientali	
Limite campo di temperatura	-60 +105 °C

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-44-04-01
eCl@ss 9.0	27-44-04-01
ETIM 8.0	EC002643
ETIM 7.0	EC002643
PU (SPU)	300 (75) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CH
GTIN	4044918514972
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali









Certificazione	Standard	Nome del certificato
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	NTR NL 7781
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	71-110710
ENEC 15 UL International Germany GmbH	EN 60998	ENEC-00096
UL UL International Germany GmbH	UL 1977	E45171
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

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	-	-

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

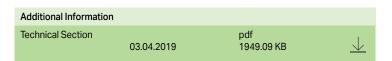
Environmental Product Compliance 804-103

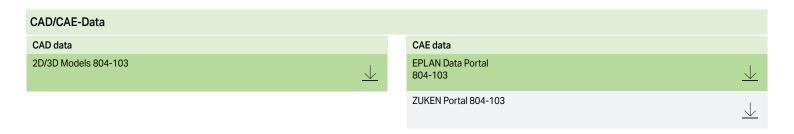


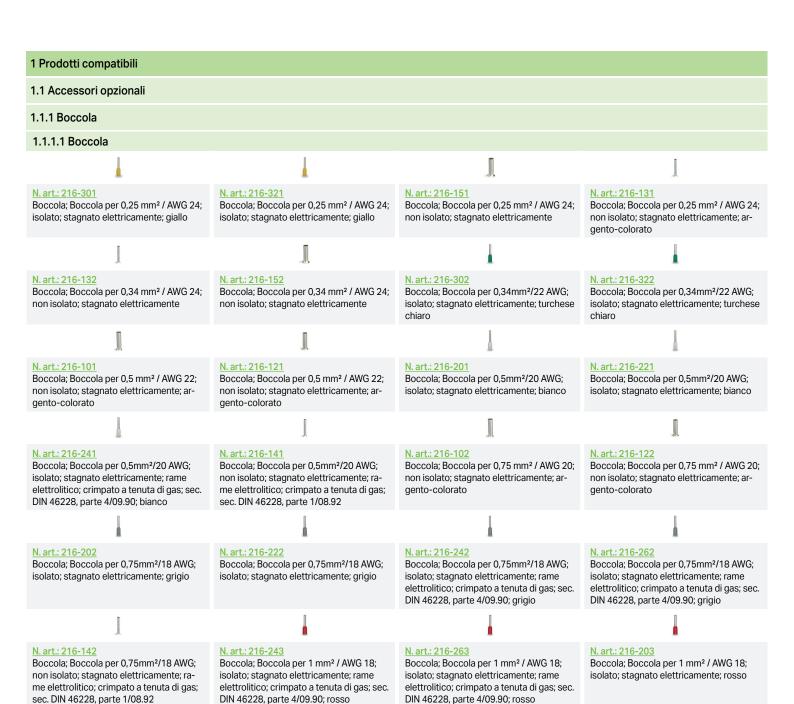
Documentation

https://www.wago.com/804-103









https://www.wago.com/804-103



1.1.1.1 Boccola

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; argento-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

N. art.: 216-204

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

N. art.: 216-224

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

N. art.: 216-264

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

N. art.: 216-106

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

1.1.2 Marcatura

1.1.2.1 Striscia di marcatura

N. art.: 210-332/500-202

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 1-16 (160x); Altezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

N. art.: 210-332/500-205

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 1-32 (80x); Altezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

N. art.: 210-332/500-204

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 17-32 (160x); Altezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

N. art.: 210-332/500-206

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 33-48 (160x); Altezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

1.1.3 Utensile

1.1.3.1 Utensile

N. art.: 210-657

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; corto; multicolore

N. art.: 210-720

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

https://www.wago.com/804-103



Connessione conduttore



Connessione dei conduttori rigidi: basta spingere il conduttore spelato fino all'arresto in fondo.



Inserimento/rimozione dei conduttori flessibili:

Aprire l'unità di connessione con il pulsante e inserire un conduttore spelato fino a

Applicazione



Le morsettiere della serie 804 di WAGO forniscono una "messa in comune interna" per soddisfare i requisiti rispetto al divieto di far passare il conduttore di terra sulla scheda. Questo permette di mettere in comunicazione le morsettiere personalizzate e di marcarle in fabbrica su richiesta.



Installazione



Le morsettiere con colori misti sono disponibili a richiesta.

Installazione



Le morsettiere con elemento cieco sono disponibili a richiesta.

Marcatura



Etichettatura mediante strisce di marcatura autoadesive o marcatura diretta in fabbrica.

https://www.wago.com/804-103



Test



Test tramite punta di test da Ø 1 mm. Toccare il contatto con barra di corrente.

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