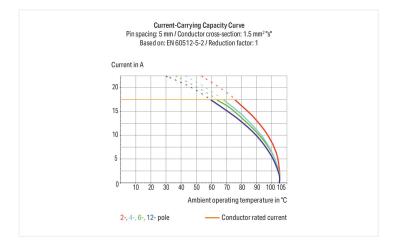
Morsetto per circuito stampato; pulsante; 1,5 mm²; Passo pin 5 mm; 15 poli; Push-in CAGE CLAMP®; 1,50 mm²; grigio

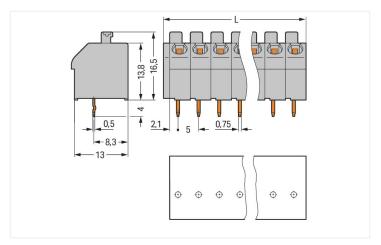
https://www.wago.com/250-515











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

- Morsettiere compatte con pulsanti
- Connessioni semplici a innesto diretto dei conduttori rigidi e con boccola crimpata
- Connessione/rimozione dei conduttori flessibili mediante pulsanti
- L'angolo di ingresso per il conduttore a 45° permette un facile cablaggio salva-spazio

Notes	
Varianti:	Altri numeri di poli Altri colori Blocchi di connettori PCB colori misti Marcatura diretta 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
Tensione nominale	320 V	320 V	630 V	Corrente nominale	10 A	-	10 A
Tensione impulsiva nominale	4 kV	4 kV	4 kV				
Corrente nominale	17.5 A	17.5 A	17.5 A				

Scheda dati | Codice articolo: 250-515 https://www.wago.com/250-515



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	15	Connessione 1	
Numero totale di potenziali	15	Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Numero tipi di connessione	1	Tipo azionamento	Pulsante
Numero di livelli	1	Conduttore rigido	0,5 1,5 mm² / 20 14 AWG
		Conduttore flessibile	0,75 1,5 mm² / 18 16 AWG
		Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,5 1 mm²
		Conduttore flessibile; con boccola non isolata	0,5 1 mm²
		Nota (sezione conduttore)	Fine-stranded conductor 0.75 1.5 mm² (I max. 4 A) Fine-stranded conductor 0.5 mm² (I max. 2 A)
		Lunghezza spelatura	9 10 mm / 0.35 0.39 pollici
		Direzione connessione conduttore verso circuito stampato	45°
		N. poli	15

Dati geometrici		
Passo	5 mm / 0.197 pollici	
Larghezza	76,5 mm / 3.012 pollici	
Altezza	20,5 mm / 0.807 pollici	
Altezza dal piano	16,5 mm / 0.65 pollici	
Profondità	13 mm / 0.512 pollici	
Lunghezza pin a saldare	4 mm	
Dimensioni pin da saldare	0,5 x 0,75 mm	
Diametro foro praticato con tolleranza	1,2 ^(+0,1) mm	

Contatto PCB	
Contatto PCB	THT
Sistemazione pin a saldare	Sull'intera morsettiera (in linea)
Numero di pin a saldare per potenziale	1

Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio
Gruppo materiale	f.
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	0.308 MJ
Peso	14,3 g

https://www.wago.com/250-515



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)	60 (15) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	PL
GTIN	4044918303767
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	NTR NL 7833/2
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL-7705/1
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1132097
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-124227
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-124629
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	-	-

Certificazioni per applicazioni nautiche





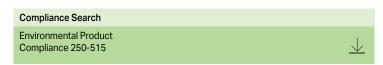
Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869876-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE000016Z

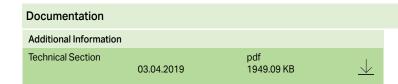
Download

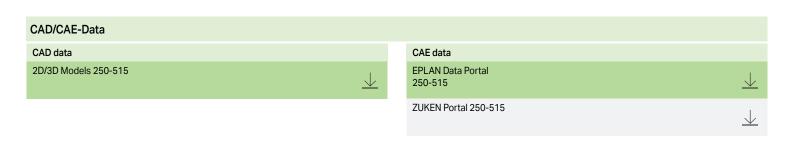
Environmental Product Compliance

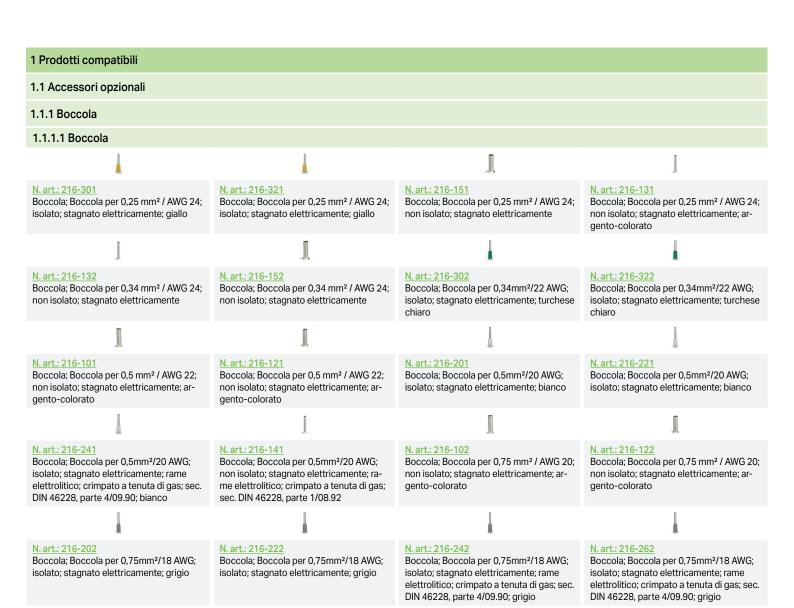
https://www.wago.com/250-515











https://www.wago.com/250-515



1.1.1.1 Boccola

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

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; 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

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 Test e misurazione

1.1.3.1 Accessori per test

N. art.: 210-136

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

1.1.4 Utensile

1.1.4.1 Utensile

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

Note di installazione

Connessione conduttore



Inserimento di conduttori rigidi mediante connessione a pressione. Inserimento dei conduttori flessibili mediante pulsanti, serie 250, passo pin di 3,5 mm.

https://www.wago.com/250-515



Connessione conduttore



Cablaggio salvaspazio, serie 250: passo tra i pin di 5 mm.

Test

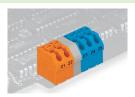


Test tramite punta di prova da 11 mm Ø, sul conduttore, serie 250 – passo pin da 2,5 a 3,5 mm.



Test con spina di test di Ø 2 mm, contatto diretto, serie 250: passo tra i pin di 5 mm.

Marcatura



Etichettatura mediante strisce autoadesive o marcatura diretta. Le morsettiere con colori differenti (con o senza elemento cieco) sono disponibili a richiesta.



Etichettatura mediante strisce autoadesive o marcatura diretta. Le morsettiere con colori differenti (con o senza elemento cieco) sono disponibili a richiesta.

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