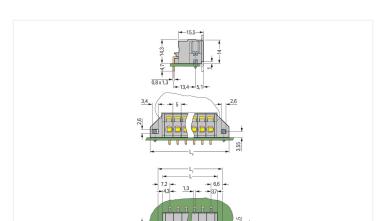
Morsetto per circuito stampato; 2,5 mm²; Passo pin 5 mm; 7 poli; CAGE CLAMP®;

collare di fissaggio; 2,50 mm²; grigio https://www.wago.com/231-607/023-000





Colore: I grigio

Simile all'illustrazione

Misure in mm
L = (pole no. x pin spacing) + 3 mm
L1 = L + 5.8 mm
L2 = L1 + 6.4 mm
for plate thickness up to 1.5 mm

- Morsetti passanti con CAGE CLAMP[®] azionato a cacciavite
- · Flange di fissaggio per il montaggio sul circuito stampato o sul pannello frontale, sia a filo che sporgente rispetto all'alloggiamento
- Versioni senza flange di fissaggio disponibili a richiesta

Notes	
Varianti:	Altri numeri di poli Altri colori Marcatura diretta Versioni senza flange di fissaggio 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
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	16 A	16 A	16 A

Certificazioni secondo		CSA	
Use group	В	С	D
Tensione nominale	300 V	150 V	300 V
Corrente nominale	15 A	15 A	10 A

Certificazioni secondo		UL 1059	
Use group	В	С	D
Tensione nominale	300 V	150 V	300 V
Corrente nominale	15 A	15 A	10 A

Dati di connessione

Scheda dati | Codice articolo: 231-607/023-000 https://www.wago.com/231-607/023-000



Numero totale di punti di connessione	7
Numero totale di potenziali	7
Numero tipi di connessione	1
Numero di livelli	1

Connessione 1	
Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Tipo azionamento	Utensile
Conduttore rigido	0,08 2,5 mm² / 28 14 AWG
Conduttore flessibile	0,08 2,5 mm² / 28 14 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	8 9 mm / 0.31 0.35 pollici
Direzione connessione conduttore verso circuito stampato	0°
N. poli	7

Passo	5 mm / 0.197 pollici
Larghezza	50,2 mm / 1.976 pollici
Altezza	19 mm / 0.748 pollici
Altezza dal piano	14,3 mm / 0.563 pollici
Profondità	19,1 mm / 0.752 pollici
Lunghezza pin a saldare	4,7 mm
Dimensioni pin da saldare	0,8 x 1,3 mm
Diametro foro praticato con tolleranza	1,8 ^(+0,1) mm
Spessore circuito stampato max.	1,5 mm

Dati meccanici	
Tipo montaggio	Flangia di montaggio Montaggio passante Montaggio su lamiera

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	1
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	0.29 MJ
Peso	10,1 g

Pagina 2/6 Versione 24.08.2023 Continua nella pagina successiva

https://www.wago.com/231-607/023-000



Requisiti ambientali

Limite campo di temperatura $-60 \dots +105 \,^{\circ}\text{C}$ 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 EC002637 ETIM 7.0 EC002637 PU (SPU) 50 pz. Tipo imballaggio Box DE Paese d'origine GTIN 4044918279307 Numero tariffa doganale 85369010000

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	LR 18677-25
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-121453
UR Underwriters Laboratories	UL 1977	E45171

Certificazioni per applicazioni nautiche







Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869876-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	IEC 60998	11915/D0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE000016Z

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

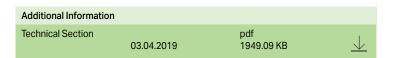
Environmental Product Compliance 231-607/023-000

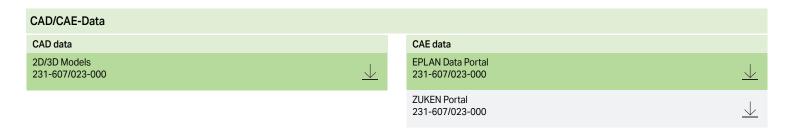


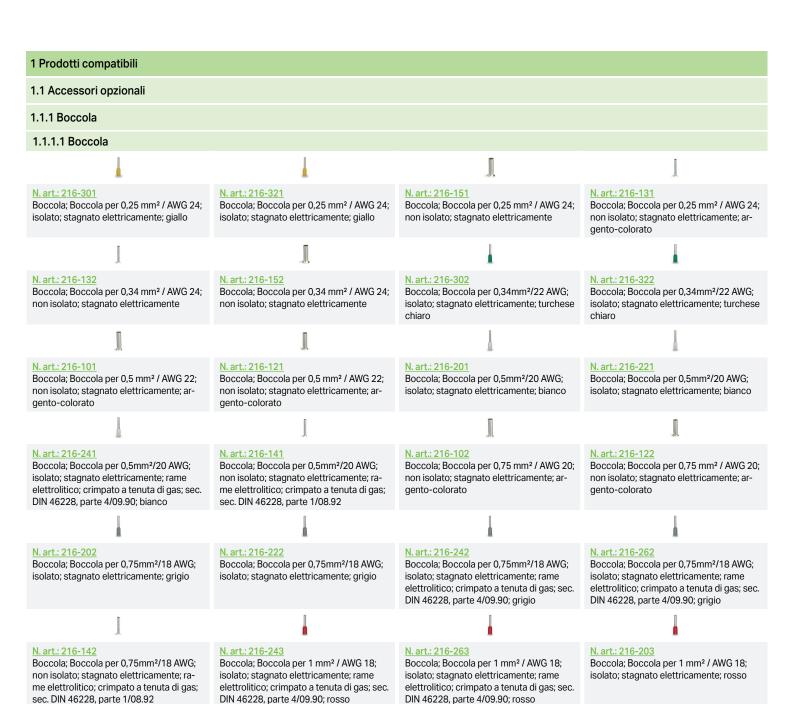
Documentation

https://www.wago.com/231-607/023-000









https://www.wago.com/231-607/023-000



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 Montaggio

1.1.3.1 Accessori di montaggio

N. art.: 209-147

Vite autofilettante

N. art.: 231-194

Vite autofilettante; B 2,2x13, foro di fissaggio Ø 1,8 mm

N. art.: 231-195

Vite con dado; M2x12; per elemento di fissaggio

1.1.4 Utensile

https://www.wago.com/231-607/023-000



1.1.4.1 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

Connessione conduttore



Morsettiere passanti per circuiti stampati - terminazione frontale dei conduttori

Applicazione



Le morsettiere passanti per circuiti stampati sono utilizzabili come passanti sul pannello frontale per la terminazione di conduttori esterni.

Applicazione



Con flange per il montaggio sul circuito stampato o sul pannello frontale, sia a filo che sporgente rispetto all'alloggiamento

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