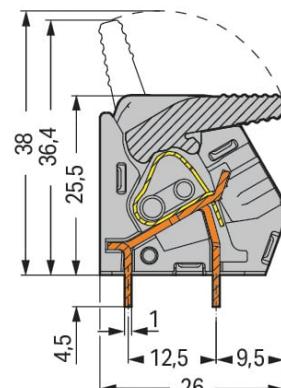
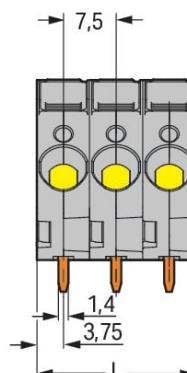
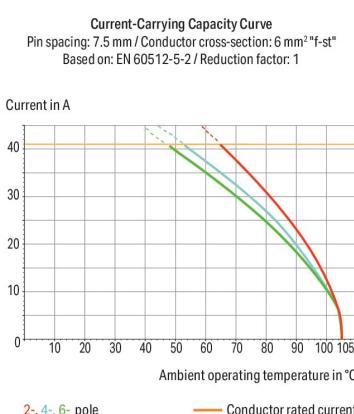




Colore: ■ blu genziana

Simile all'illustrazione

Misure in mm
L = pole no. x pin spacing

- Morsettiero per correnti elevate con azionamento a leva CAGE CLAMP®
- Chiusura e apertura senza utensili: leve manuali di apertura/chiusura
- Diverse unità di serraggio possono essere tenute aperte contemporaneamente: ottimo per la connessione di cavi multipolari
- Due pin a saldare per punto di contatto per una elevata stabilità meccanica
- 600 V UL per un passo di 12,5 mm

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	IEC/EN 60664-1			Certificazioni secondo	UL 1059		
Overvoltage category	III	III	II	Use group	B	C	D
Pollution degree	3	2	2	Tensione nominale	300 V	150 V	300 V
Tensione nominale	500 V	630 V	1000 V	Corrente nominale	30 A	30 A	30 A
Tensione impulsiva nominale	6 kV	6 kV	6 kV				
Corrente nominale	41 A	41 A	41 A				

Dati di connessione

Numero totale di punti di connessione	5
Numero totale di potenziali	5
Numero tipi di connessione	1
Numero di livelli	1

Connessione 1

Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Tipo azionamento	Leva
Conduttore rigido	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
Conduttore flessibile	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,5 ... 6 mm ²
Conduttore flessibile; con boccola non isolata	0,5 ... 6 mm ²
Lunghezza spelatura	11 ... 12 mm / 0.43 ... 0.47 pollici
Direzione connessione conduttore verso circuito stampato	30 °
N. poli	5

Dati geometrici

Passo	7,5 mm / 0.295 pollici
Larghezza	37,5 mm / 1.476 pollici
Altezza	30 mm / 1.181 pollici
Altezza dal piano	25,5 mm / 1.004 pollici
Profondità	26 mm / 1.024 pollici
Lunghezza pin a saldare	4,5 mm
Dimensioni pin da saldare	1 x 1,4 mm
Diametro foro praticato con tolleranza	1,8 ^(+0,1) mm

Contatto PCB

Contatto PCB	THT
Sistemazione pin a saldare	Sull'intera morsettiera (in linea)
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	blu genziana
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Materiale molla morsetto	Acciaio per molla al cromo nichel (CrNi)
Materiale di contatto	Rame elettrolitico (E _{Cu})
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0,475 MJ
Peso	26 g

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)	30 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	PL
GTIN	4050821482840
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Approvazioni/certificati**Omologazioni generali**

Certificazione	Standard	Nome del certificato
CSA	C22.2 No. 158	2516072

DEKRA Certification B.V.

Download**Environmental Product Compliance****Compliance Search**

Environmental Product Compliance	
2706-105/000-015	

Documentation**Additional Information**

Technical Section	03.04.2019	pdf 1949.09 KB	
-------------------	------------	-------------------	---

1 Prodotti compatibili**1.1 Accessori opzionali****1.1.1 Boccola**

1.1.1.1 Boccola

	N. art.: 216-101 Boccola; Boccola per 0,5 mm ² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato		N. art.: 216-121 Boccola; Boccola per 0,5 mm ² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato		N. art.: 216-201 Boccola; Boccola per 0,5 mm ² / AWG 20; isolato; stagnato elettricamente; bianco		N. art.: 216-221 Boccola; Boccola per 0,5 mm ² / AWG 20; isolato; stagnato elettricamente; bianco
	N. art.: 216-241 Boccola; Boccola per 0,5 mm ² / AWG 20; 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 0,5 mm ² / AWG 20; 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 mm ² / AWG 20; isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato		N. art.: 216-122 Boccola; Boccola per 0,75 mm ² / AWG 20; isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato
	N. art.: 216-202 Boccola; Boccola per 0,75 mm ² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; grigio		N. art.: 216-222 Boccola; Boccola per 0,75 mm ² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; grigio		N. art.: 216-242 Boccola; Boccola per 0,75 mm ² / AWG 18; 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 0,75 mm ² / AWG 18; 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 0,75 mm ² / AWG 18; 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 mm ² / 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 mm ² / 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 mm ² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso
	N. art.: 216-223 Boccola; Boccola per 1 mm ² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso		N. art.: 216-103 Boccola; Boccola per 1 mm ² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente		N. art.: 216-123 Boccola; Boccola per 1 mm ² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato		N. art.: 216-143 Boccola; Boccola per 1 mm ² / 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 mm ² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero		N. art.: 216-224 Boccola; Boccola per 1,5 mm ² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero		N. art.: 216-244 Boccola; Boccola per 1,5 mm ² / 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 mm ² / 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 mm ² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92; argento-colorato		N. art.: 216-124 Boccola; Boccola per 1,5 mm ² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente		N. art.: 216-104 Boccola; Boccola per 1,5 mm ² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato		N. art.: 216-144 Boccola; Boccola per 1,5 mm ² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92; argento-colorato
	N. art.: 216-205 Boccola; Boccola per 2,08 mm ² / AWG 14; isolato; stagnato elettricamente; giallo		N. art.: 216-206 Boccola; Boccola per 2,5 mm ² / AWG 14; isolato; stagnato elettricamente; blu		N. art.: 216-246 Boccola; Boccola per 2,5 mm ² / AWG 14; isolato; stagnato elettricamente; blu		N. art.: 216-266 Boccola; Boccola per 2,5 mm ² / AWG 14; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; blu
	N. art.: 216-286 Boccola; Boccola per 2,5 mm ² / AWG 14; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; blu		N. art.: 216-106 Boccola; Boccola per 2,5 mm ² / AWG 14; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato		N. art.: 216-207 Boccola; Boccola per 4 mm ² / AWG 12; isolato; stagnato elettricamente; grigio		N. art.: 216-267 Boccola; Boccola per 4 mm ² / AWG 12; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio
	N. art.: 216-287 Boccola; Boccola per 4 mm ² / AWG 12; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio		N. art.: 216-107 Boccola; Boccola per 4 mm ² / AWG 12; non isolato; stagnato elettricamente		N. art.: 216-208 Boccola; Boccola per 6 mm ² / AWG 10; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; giallo		N. art.: 216-288 Boccola; Boccola per 6 mm ² / AWG 10; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; giallo

1.1.1.1 Boccola



N. art.: 216-108

Boccola; Boccola per 6 mm² / AWG 10;
non isolato; stagnato elettricamente; ar-
gento-colorato

1.1.2 Test e misurazione

1.1.2.1 Accessori per test



N. art.: 210-136

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

Note di installazione

Connessione conduttore



Per aprire l'unità di terminazione tirare la
leva completamente indietro: serie 2706 e
2716.

Inserimento/rimozione di un conduttore –
serie 2706 a 2716.

Test



Test con spina di prova: serie 2706 e 2716.