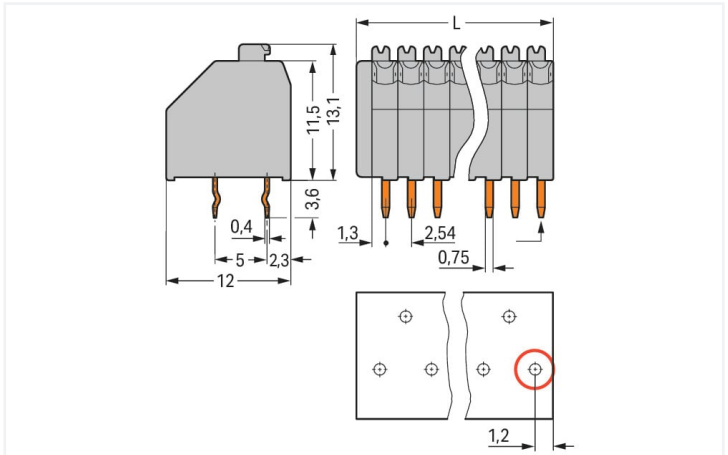


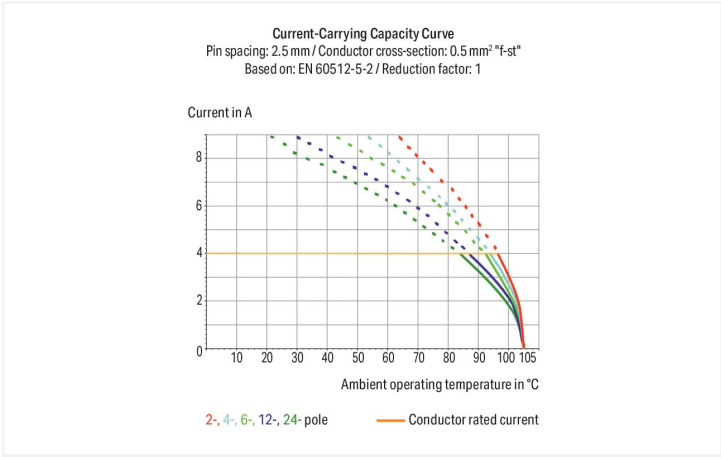


Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



Misure in mm
L = (pole no. x pin spacing) + 1.5 mm
First solder pin, front right (red circle)



- Morsettiere compatte con pulsanti
- Connessione semplice a innesto diretto per conduttori rigidi
- Connessione/rimozione dei conduttori flessibili mediante pulsanti
- L'angolo di ingresso per il conduttore a 45° permette un facile cablaggio salva-spazio
- Combinazioni di colori personalizzate
- Morsettiere disponibili anche con elementi ciechi a richiesta

Notes	
Varianti:	Altri numeri di poli Altri colori Blocchi di connettori PCB colori misti Strisce di marcatura con distanziali 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		
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	4 A	4 A	4 A

Certificazioni secondo	CSA		
Use group	B	C	D
Tensione nominale	300 V	-	300 V
Corrente nominale	5 A	-	5 A

Certificazioni secondo	UL 1059		
Use group	B	C	D
Tensione nominale	300 V	-	300 V
Corrente nominale	5 A	-	5 A

Dati di connessione

Numero totale di punti di connessione	8
Numero totale di potenziali	8
Numero tipi di connessione	1
Numero di livelli	1

Connessione 1	
Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Tipo azionamento	Pulsante
Conduttore rigido	0,14 ... 0,5 mm² / 24 ... 20 AWG
Conduttore flessibile	0,2 ... 0,5 mm² / 24 ... 20 AWG
Diametro conduttore	0,4 ... 0,8 mm / 24 ... 20 AWG
Lunghezza spelatura	8,5 ... 9,5 mm / 0.33 ... 0.37 pollici
Direzione connessione conduttore verso circuito stampato	45 °
N. poli	8

Dati geometrici

Passo	2,54 mm / 0.1 pollici
Larghezza	26,9 mm / 1.059 pollici
Altezza	16,7 mm / 0.657 pollici
Altezza dal piano	13,1 mm / 0.516 pollici
Profondità	12 mm / 0.472 pollici
Lunghezza pin a saldare	3,6 mm
Dimensioni pin da saldare	0,4 x 0,75 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	1

Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali	Information on material specifications can be found here
Colore	grigio
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Materiale molla morsetto	Lega di rame
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.062 MJ
Peso	3 g



Compliance Search			
Environmental Product Compliance 250-1408			

Documentation

Additional Information			
Technical Section	03.04.2019	pdf 1949.09 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data		CAE data	
2D/3D Models 250-1408		EPLAN Data Portal 250-1408	
		ZUKEN Portal 250-1408	

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Marcatura

1.1.1.1 Striscia di marcatura



[N. art.: 210-331/254-202](#)
Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 1-16 (400x); Altezza striscia di marcatura 2,3 mm/0,091 poll; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco



[N. art.: 210-331/254-207](#)
Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 1-48 (100x); Altezza striscia di marcatura 2,3 mm/0,091 poll; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco



[N. art.: 210-331/254-204](#)
Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 17-32 (400x); Altezza striscia di marcatura 2,3 mm/0,091 poll; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco



[N. art.: 210-331/254-206](#)
Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 33-48 (400x); Altezza striscia di marcatura 2,3 mm/0,091 poll; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

1.1.2 Test e misurazione

1.1.2.1 Accessori per test



[N. art.: 735-500](#)
WAGO Test pin; Ø 1 mm; 30 V AC / 60 V DC; CAT0; 1 A; 6 mm non isolato; Puntale per saldatura fino a 0,5 mm²

1.1.3 Utensile

1.1.3.1 Utensile



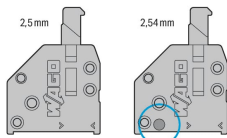
N. art.: 210-719

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



L'incavo sul retro della morsettiera distingue tra i due passi tra pin.

Connessione conduttore



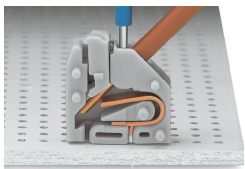
Inserimento di conduttori rigidi mediante connessione a pressione.
Inserimento dei conduttori flessibili mediante pulsanti, serie 250, passo pin di 3,5 mm.

Connessione conduttore

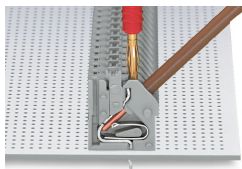


Cablaggio salvaspazio, serie 250: passo tra i pin di 5 mm.

Test



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

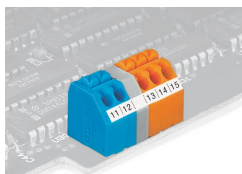


Test con spina di test di Ø 2 mm, contatto diretto, serie 250: passo tra i pin di 5 mm.

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.