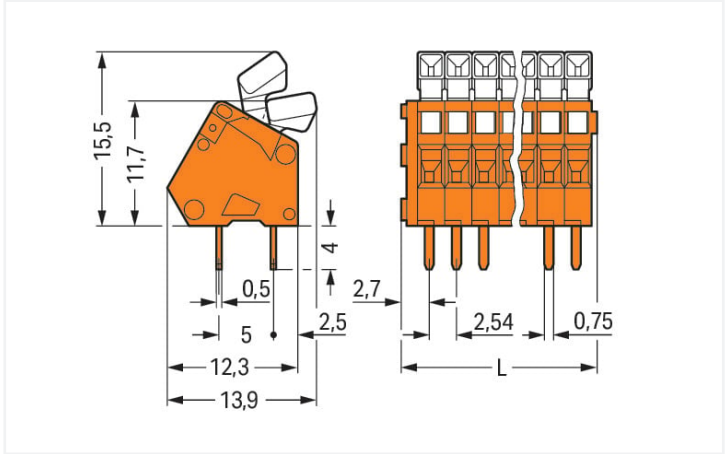
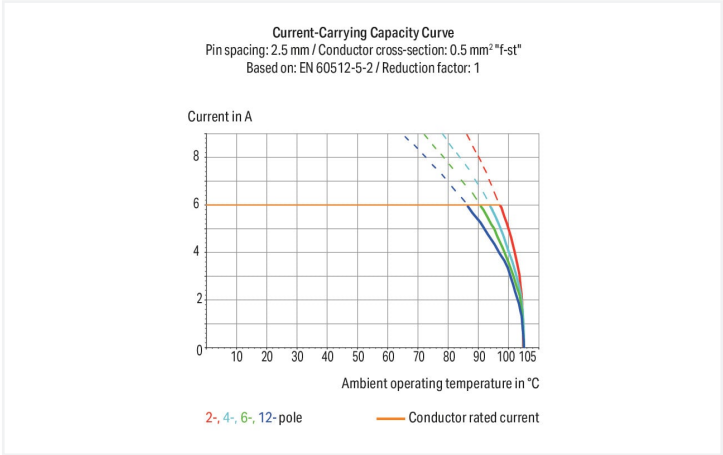


Colore: ■ arancione

Simile all'illustrazione



Misure in mm
L = (pole no. x pin spacing) + 2.3 mm



- Morsettiere con CAGE CLAMP® azionato a pulsante
- Pin doppi a saldare per una elevata stabilità meccanica sul circuito stampato
- Ideali per il cablaggio sul campo grazie al facile azionamento a pulsante
- Lavorazione agevole e senza utensili

| 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 |
| Overvoltage category | III | III | II | UL 1059 |
| Pollution degree | 3 | 2 | 2 | Use group |
| Tensione nominale | 63 V | 160 V | 320 V | B |
| Tensione impulsiva nominale | 2,5 kV | 2,5 kV | 2,5 kV | C |
| Corrente nominale | 6 A | 6 A | 6 A | D |
| | | | | Tensione nominale |
| | | | | 150 V |
| | | | | - |
| | | | | Corrente nominale |
| | | | | 4 A |
| | | | | - |



| Certificazioni secondo | | CSA | |
|------------------------|-------|-----|---|
| Use group | B | C | D |
| Tensione nominale | 150 V | - | - |
| Corrente nominale | 4 A | - | - |

| Dati di connessione | | | |
|---------------------------------------|---|--|---|
| Numero totale di punti di connessione | 8 | Connessione 1 | |
| Numero totale di potenziali | 8 | Tecnica di connessione | CAGE CLAMP® |
| Numero tipi di connessione | 1 | Tipo azionamento | Pulsante |
| Numero di livelli | 1 | Conduttore rigido | 0,08 ... 0,5 mm² / 28 ... 20 AWG |
| | | Conduttore flessibile | 0,08 ... 0,5 mm² / 28 ... 20 AWG |
| | | Conduttore flessibile; con boccola isolata | 0,25 mm² |
| | | Conduttore flessibile; con boccola non isolata | 0,25 mm² |
| | | Nota (sezione conduttore) | È possibile connettere i conduttori di 0,75 mm²/18 AWG: tuttavia il diametro dell'isolamento consente solo a qualsiasi altra unità di bloccaggio di essere connessa con questa dimensione del conduttore. |
| | | Lunghezza spelatura | 5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 pollici |
| | | Direzione connessione conduttore verso circuito stampato | 30 ° |
| | | N. poli | 8 |

| Dati geometrici | |
|--|--------------------------|
| Passo | 2,54 mm / 0.1 pollici |
| Larghezza | 22,62 mm / 0.891 pollici |
| Altezza | 19,5 mm / 0.768 pollici |
| Altezza dal piano | 15,5 mm / 0.61 pollici |
| Profondità | 13,9 mm / 0.547 pollici |
| Lunghezza pin a saldare | 4 mm |
| Dimensioni pin da saldare | 0,5 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 (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 | arancione |
| 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 | 0.076 MJ |
| Peso | 3,3 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) | 220 (55) pz. |
| Tipo imballaggio | Box |
| Paese d'origine | CH |
| GTIN | 4045454050375 |
| Numero tariffa doganale | 85369010000 |

| Environmental Product Compliance | |
|----------------------------------|-------------------------|
| RoHS Compliance Status | Compliant, No Exemption |

| Approvazioni/certificati | | | | | | | | | | | |
|---|--------------|---|----------------|----------|----------------------|---|---|---|---|---|---|
| Omologazioni generali | | Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |
| Certificazione | Standard | Nome del certificato | | | | | | | | | |
| CCA DEKRA Certification B.V. | EN 60998 | NTR NL 6946 | | | | | | | | | |
| CCA DEKRA Certification B.V. | EN 60998 | 2153951.01 | | | | | | | | | |
| CCA DEKRA Certification B.V. | EN 60947-7-4 | NTR NL 7786 | | | | | | | | | |
| CSA DEKRA Certification B.V. | C22.2 | 1465035 | | | | | | | | | |
| KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V. | EN 60947-7-4 | 71-111040 | | | | | | | | | |
| UL UL International Germany GmbH | UL 1059 | E45172 | | | | | | | | | |
| | | <table><tr><th>Certificazione</th><th>Standard</th><th>Nome del certificato</th></tr><tr><td>EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG</td><td>-</td><td>-</td></tr></table> | Certificazione | Standard | Nome del certificato | EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG | - | - | UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG | - | - |
| Certificazione | Standard | Nome del certificato | | | | | | | | | |
| EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG | - | - | | | | | | | | | |
| UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG | - | - | | | | | | | | | |

| 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 |



| | | | |
|--|--|--|--|
| Compliance Search | | | |
| Environmental Product Compliance 233-508 | | | |

| | | | |
|------------------------|------------|-------------------|--|
| Documentation | | | |
| Additional Information | | | |
| Technical Section | 03.04.2019 | pdf 1949.09 KB | |

| | | | |
|----------------------|--|------------------------------|--|
| CAD/CAE-Data | | | |
| CAD data | | CAE data | |
| 2D/3D Models 233-508 | | EPLAN Data Portal 233-508 | |
| | | ZUKEN Portal 233-508 | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| 1 Prodotti compatibili | | | |
| 1.1 Accessori opzionali | | | |
| 1.1.1 Boccola | | | |
| 1.1.1.1 Boccola | | | |
| | | | |
| N. art.: 216-301 Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo | N. art.: 216-321 Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo | N. art.: 216-151 Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente | N. art.: 216-131 Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato |
| 1.1.2 Marcatura | | | |
| 1.1.2.1 Striscia di marcatura | | | |
| | | | |
| N. art.: 210-331/250-202 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.: 210-331/254-202 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.: 210-331/250-207 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.: 210-331/254-207 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.: 210-331/250-204 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.: 210-331/254-204 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.: 210-331/250-206 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 | 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 |
| 1.1.3 Utensile | | | |

1.1.3.1 Utensile



N. art.: 210-719

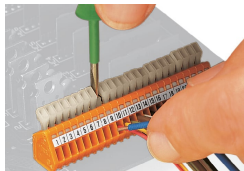
Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato

N. art.: 210-648

Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato; angolato; corto

Note di installazione

Connessione conduttore



Inserimento/rimozione di un conduttore.



Sezione nominale: 0,5 mm² (20 AWG), 0,75 mm² (18 AWG) solo in ogni altra posizione

Marcatura



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