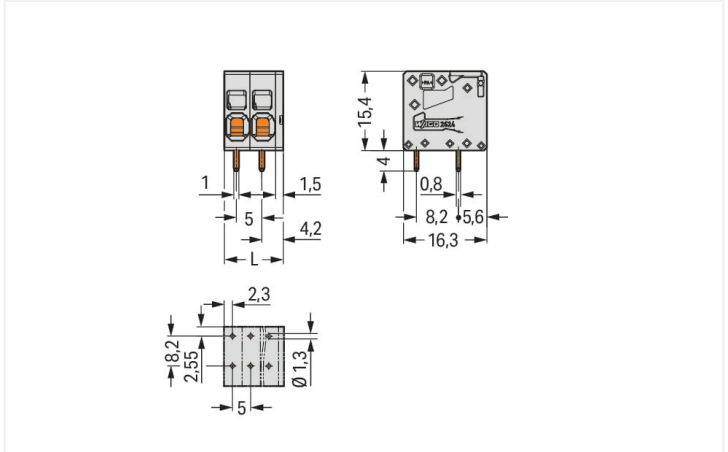




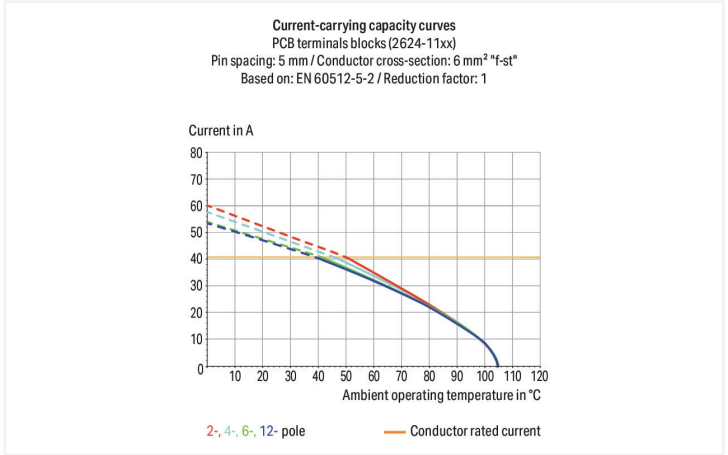
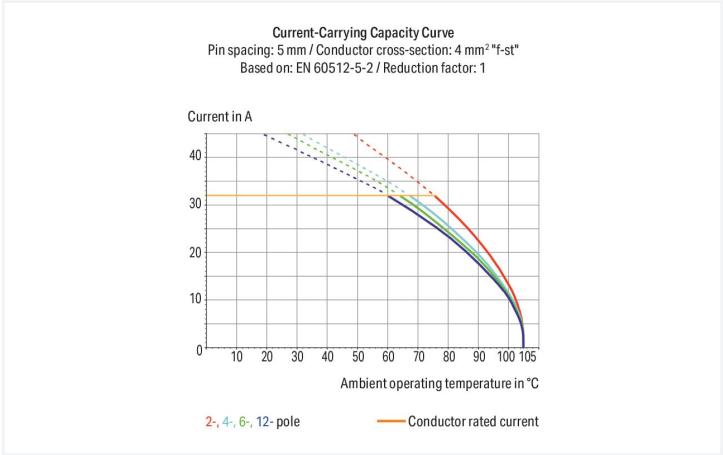
Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



Misure in mm

L = (pole no. – 1) x pin spacing + 6.5 mm



- Morsetti per circuiti stampati con connessione CAGE CLAMP® Push-In
- Connessione a innesto diretto dei conduttori rigidi e con boccola crimpata
- Ideale per applicazioni passaparete del pannello tramite funzione in parallelo all'ingresso del conduttore
- Il test di controllo può essere eseguito sia in parallelo che in perpendicolare rispetto all'ingresso del conduttore

| Notes | | | |
|-----------|--|---|--|
| Varianti: | | Altri numeri di poli Marcatura diretta Altri colori 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 | II |
| Pollution degree | | 3 | 2 |
| Tensione nominale | | 320 V | 630 V |
| Tensione impulsiva nominale | | 4 kV | 4 kV |
| Corrente nominale | | 41 A | 41 A |

| Certificazioni secondo | | UL 1059 | | |
|------------------------|--|---------|---|-------|
| Use group | | B | C | D |
| Tensione nominale | | 300 V | - | 300 V |
| Corrente nominale | | 26 A | - | 10 A |



| Certificazioni secondo | | CSA | |
|------------------------|-------|-----|-------|
| Use group | B | C | D |
| Tensione nominale | 300 V | - | 300 V |
| Corrente nominale | 26 A | - | 5 A |

| Dati di connessione | | | |
|---------------------------------------|---|--|--------------------------------------|
| Numero totale di punti di connessione | 8 | Connessione 1 | |
| Numero totale di potenziali | 8 | Tecnica di connessione | Push-in CAGE CLAMP® |
| Numero tipi di connessione | 1 | Tipo azionamento | Utensile |
| Numero di livelli | 1 | Conduttore rigido | 0,2 ... 6 mm² / 24 ... 10 AWG |
| | | Conduttore flessibile | 0,2 ... 6 mm² / 24 ... 10 AWG |
| | | Conduttore flessibile; con boccola isolata | 0,25 ... 2,5 mm² |
| | | Conduttore flessibile; con boccola non isolata | 0,25 ... 2,5 mm² |
| | | Conduttore flessibile; con boccola dop-pia | 0,25 ... 1,5 mm² |
| | | Lunghezza spelatura | 10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 pollici |
| | | Direzione connessione conduttore verso circuito stampato | 0° |
| | | N. poli | 8 |

| Dati geometrici | |
|--|--------------------------|
| Passo | 5 mm / 0.197 pollici |
| Larghezza | 41,5 mm / 1.634 pollici |
| Altezza | 19,4 mm / 0.764 pollici |
| Altezza dal piano | 15,4 mm / 0.606 pollici |
| Profondità | 16,3 mm / 0.642 pollici |
| Lunghezza pin a saldare | 4 mm |
| Dimensioni pin da saldare | 0,8 x 1 mm |
| Diametro foro praticato con tolleranza | 1,3 ^(+0,1) mm |

| Dati meccanici | |
|----------------|--------------------|
| Tipo montaggio | Montaggio passante |

| 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 | grigio |
| 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 MJ |
| Peso | 12,9 g |

| Requisiti ambientali | |
|--------------------------------|-----------------|
| Limite campo di temperatura | -60 ... +105 °C |
| Temperatura di lavorazione | -35 ... +60 °C |
| Temperatura operativa continua | -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) | 50 pz. |
| Tipo imballaggio | Box |
| Paese d'origine | DE |
| GTIN | 4055143578363 |
| 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 60947-7-4 | NL-61583 |
| CSA DEKRA Certification B.V. | C22.2 No. 158 | 70117145 |
| cURus Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059 | E45172 |
| KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V. | EN 60947-7-4 | 71-100535 |

Download

Documentation

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

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
2624-1108

↓

CAE data

ZUKEN Portal
2624-1108


↓

1 Prodotti compatibili


1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Boccola


1.1.1.1 Boccola




N. art.: 216-241
Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; bianco




N. art.: 216-242
Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; 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 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio




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.: 216-244
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.: 216-246
Boccola; Boccola per 2,5 mm² / AWG 14; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; blu




N. art.: 216-266
Boccola; Boccola per 2,5 mm² / 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 mm² / AWG 14; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

1.1.2 Utensile

1.1.2.1 Utensile



N. art.: 210-720
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore



Inserimento dei conduttori flessibili e rimozione di tutti i conduttori tramite utensile

Connessione conduttore



Inserimento dei conduttori rigidi o con
boccola con terminazione a spinta