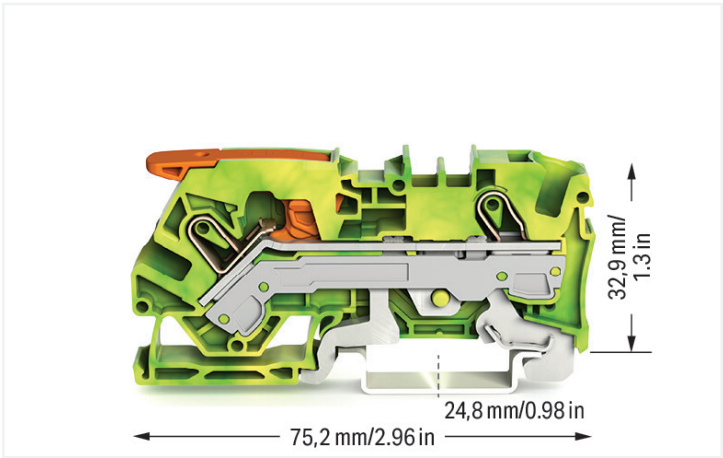
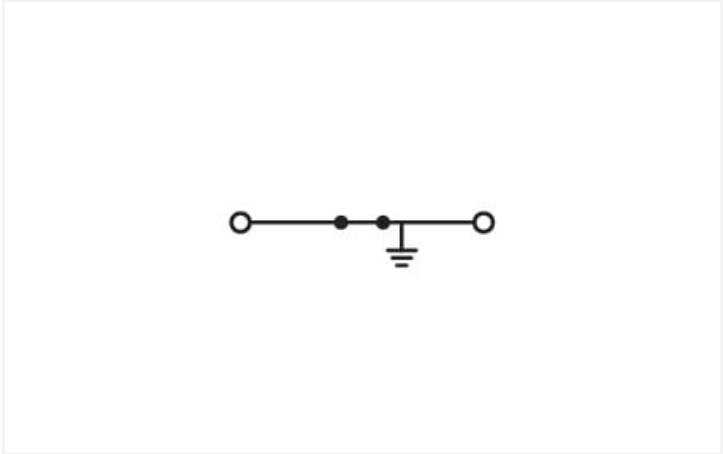


Scheda dati | Codice articolo: 2106-1207  
Morsetto di terra per 2 conduttori; con leva e Push-in CAGE CLAMP®; 6 mm²; con presa per test; marcatura centrale e laterale; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; verde-giallo



Colore: ■ verde-giallo



Simile all'illustrazione

| Electrical data                       |  |                  |                                            |                |                               |
|---------------------------------------|--|------------------|--------------------------------------------|----------------|-------------------------------|
| Valutazione per                       |  | IEC/EN 60947-7-2 |                                            | Ex information |                               |
| Overvoltage category                  |  | III              | III                                        |                | II                            |
| Pollution degree                      |  | 3                | 2                                          |                | 2                             |
| Tensione nominale                     |  | -                | -                                          |                | -                             |
| Tensione impulsiva nominale           |  | -                | -                                          |                | -                             |
| Corrente nominale                     |  | -                | -                                          |                | -                             |
|                                       |  |                  |                                            |                |                               |
| Dati di connessione                   |  |                  |                                            |                |                               |
| Numero totale di punti di connessione |  | 2                | Connessione 1                              |                |                               |
| Numero totale di potenziali           |  | 1                | Tecnica di connessione                     |                | Push-in CAGE CLAMP®           |
| Numero di livelli                     |  | 1                | Tipo azionamento                           |                | Leva                          |
| Numero di slot per ponticello         |  | 2                | Materiali del conduttore collegabile       |                | Rame                          |
|                                       |  |                  | Sezione nominale                           |                | 6 mm²                         |
|                                       |  |                  | Conduttore rigido                          |                | 0,5 ... 10 mm² / 20 ... 8 AWG |
|                                       |  |                  | Conduttore rigido; connessione push-in     |                | 1 ... 10 mm² / 14 ... 8 AWG   |
|                                       |  |                  | Conduttore flessibile                      |                | 0,5 ... 10 mm² / 20 ... 8 AWG |
|                                       |  |                  | Conduttore flessibile; con boccola isolata |                | 0,5 ... 6 mm² / 20 ... 10 AWG |



| Connessione 1                                             |                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conduttore flessibile; con boccola; connessione a innesto | 2,5 ... 6 mm² / 16 ... 10 AWG                                                                                                                        |
| Nota (sezione conduttore)                                 | A seconda delle caratteristiche del conduttore, un conduttore con una sezione più piccola può anche essere inserito tramite la terminazione push-in. |
| Lunghezza spelatura                                       | 13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 pollici                                                                                                                 |
| Direzione cablaggio                                       | Cablaggio frontale                                                                                                                                   |

| Connessione 2      |          |
|--------------------|----------|
| Tipo azionamento 2 | Utensile |

| Dati geometrici                                |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| Larghezza                                      | 7,5 mm / 0.295 pollici  |
| Altezza                                        | 75,2 mm / 2.961 pollici |
| Profondità dal bordo superiore della guida DIN | 32,9 mm / 1.295 pollici |

| Dati meccanici    |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Tipo montaggio    | Guida DIN 35                |
| Livello marcatura | Marcatura centrale/laterale |

| Dati dei materiali                     |                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota sui dati dei materiali            | <a href="https://www.wago.com/us/material-specifications" href="_blank">Information on material specifications can be found here</a> |
| Colore                                 | verde-giallo                                                                                                                         |
| Gruppo materiale                       | I                                                                                                                                    |
| Materiale isolante                     | Poliammide (PA66)                                                                                                                    |
| Classe di infiammabilità secondo UL 94 | V0                                                                                                                                   |
| Carico d'incendio                      | 0.338 MJ                                                                                                                             |
| Colore dell'attuatore                  | arancione                                                                                                                            |
| Peso                                   | 23,3 g                                                                                                                               |

| Requisiti ambientali           |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Temperatura operativa continua | -60 ... +105 °C |

| Dati commerciali        |               |
|-------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0             | 27-14-11-41   |
| eCl@ss 9.0              | 27-14-11-41   |
| ETIM 8.0                | EC000901      |
| ETIM 7.0                | EC000901      |
| PU (SPU)                | 25 pz.        |
| Tipo imballaggio        | Box           |
| Paese d'origine         | DE            |
| GTIN                    | 4055143742030 |
| 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 | Certificazione                                             | Standard | Nome del certificato |
| CCA<br>DEKRA Certification B.V.       | EN 60947 | NTR NL 7678          | ATEX-Attestation of Conformity<br>WAGO GmbH & Co. KG       | -        | -                    |
| CSA<br>DEKRA Certification B.V.       | C22.2    | 70175103             |                                                            |          |                      |
| KEMA/KEUR<br>DEKRA Certification B.V. | EN 60947 | 71-103226            |                                                            |          |                      |
| UL<br>Underwriters Laboratories Inc.  | UL 1059  | E45172               |                                                            |          |                      |

Certificazioni per applicazioni nautiche

Certificazioni per aree a rischio

| Certificazione                                        | Standard  | Nome del certificato | Certificazione                                                                       | Standard       | Nome del certificato                                                 |
|-------------------------------------------------------|-----------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------|
| ABS<br>American Bureau of Ship-<br>ping               | -         | 19-HG1866350-PDA     | AEx<br>UL International Germany<br>GmbH c/o Physikalisch<br>Technische Bundesanstalt | UL 60079       | E185892 (AEx eb IIC resp.<br>Ex eb IIC)                              |
| BV<br>Bureau Veritas S.A.                             | IEC 60947 | 58186/A0 BV          | ATEX<br>Physikalisch Technische<br>Bundesanstalt                                     | EN 60079-0     | PTB 18 ATEX 1011 U (II 2<br>G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2<br>Ex eb I Mb) |
| DNV GL<br>Det Norske Veritas, Ger-<br>manischer Lloyd | -         | TAE00003JT           | CCC<br>CNEX                                                                          | GB/T 3836.3    | 2020312313000164 (Ex<br>eb IIC Gb, Ex eb I Mb)                       |
| LR<br>Lloyds Register                                 | -         | 19/20050             | EAC<br>Brjansker Zertifizierungs-<br>stelle                                          | TP TC 012/2011 | RU C-DE.AM02.<br>B.00127/19 (Ex e IIC Gb U)                          |
|                                                       |           |                      | IECEx<br>Physikalisch Technische<br>Bundesanstalt                                    | IEC 60079-0    | IECEx PTB 18.0018U (Ex<br>eb IIC Gb resp. Ex eb I Mb)                |
|                                                       |           |                      | INMETRO<br>TÜV Rheinland do Brasil<br>Ltda.                                          | IEC 60079      | TÜV 19.0823 U                                                        |

Download

| Documentation          |     |            |           |            |
|------------------------|-----|------------|-----------|------------|
| Additional Information |     |            | Bid Text  |            |
| Technical Section      | pdf | 2142.18 KB | 2106-1207 | 15.04.2019 |
|                        |     |            |           | xml        |
|                        |     |            |           | 3.77 KB    |
|                        |     |            | 2106-1207 | 15.04.2019 |
|                        |     |            |           | docx       |
|                        |     |            |           | 14.53 KB   |
|                        |     |            |           |            |

CAD/CAE-Data



| CAD data                  | CAE data                       |
|---------------------------|--------------------------------|
| 2D/3D Models<br>2106-1207 | EPLAN Data Portal<br>2106-1207 |
|                           |                                |
|                           | ZUKEN Portal<br>2106-1207      |
|                           |                                |

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori richiesti

1.1.1 Piastra terminale

1.1.1.1 Piastra terminale



[N. art.: 2106-1292](#)  
Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; arancione



[N. art.: 2106-1291](#)  
Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; grigio

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Boccola

1.2.1.1 Boccola



[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.: 216-263](#)  
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.: 216-264](#)  
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.: 216-266](#)  
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.: 216-267](#)  
Boccola; Boccola per 4 mm² / AWG 12; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio



[N. art.: 216-208](#)  
Boccola; Boccola per 6 mm² / AWG 10; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; giallo

1.2.2 Copertura

1.2.2.1 Copertura



[N. art.: 2006-191](#)  
Spina di chiusura; per innesto conduttore e apertura di azionamento; grigio

1.2.3 Copertura protettiva di avvertimento

### 1.2.3.1 Copertura



**N. art.: 2006-115**

Copertura protettiva di avvertimento; per 5 morsetti; con segnale di pericolo alta tensione, nero; giallo

### 1.2.4 Guida DIN

#### 1.2.4.1 Accessori di montaggio



**N. art.: 210-197**

Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 1,5 mm; lunghezza 2 m; con foratura; simile a EN 60715; argento-colorato



**N. art.: 210-114**

Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 1,5 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; simile a EN 60715; argento-colorato



**N. art.: 210-118**

Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 2,3 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; secondo EN 60715; argento-colorato



**N. art.: 210-115**

Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; con foratura; secondo EN 60715; "Larghezza foro 18 mm; argento-colorato



**N. art.: 210-112**

Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; con foratura; secondo EN 60715; "Larghezza foro 25 mm; argento-colorato



**N. art.: 210-113**

Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; secondo EN 60715; argento-colorato



**N. art.: 210-196**

Guida di supporto in alluminio; 35 x 8,2 mm; spessore 1,6 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; simile a EN 60715; argento-colorato



**N. art.: 210-198**

Guida di supporto in rame; 35 x 15 mm; spessore 2,3 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; secondo EN 60715; rame-colorato

### 1.2.5 Marcatura

#### 1.2.5.1 Marcatore



**N. art.: 2009-145/000-012**

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



**N. art.: 2009-145**

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



**N. art.: 2009-145/000-006**

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



**N. art.: 2009-145/000-002**

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



**N. art.: 2009-145/000-007**

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



**N. art.: 2009-145/000-005**

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



**N. art.: 2009-145/000-023**

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



**N. art.: 2009-145/000-024**

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



**N. art.: 248-501/000-012**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



**N. art.: 248-501**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



**N. art.: 248-501/000-006**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



**N. art.: 248-501/000-002**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



**N. art.: 248-501/000-007**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



**N. art.: 248-501/000-005**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



**N. art.: 248-501/000-023**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



**N. art.: 248-501/000-017**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



**N. art.: 248-501/000-024**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



**N. art.: 793-501/000-012**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



**N. art.: 793-501**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



**N. art.: 793-501/000-006**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu

### 1.2.5.1 Marcatore



**N. art.: 793-501/000-002**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



**N. art.: 793-501/000-007**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



**N. art.: 793-501/000-005**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



**N. art.: 793-501/000-023**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



**N. art.: 793-501/000-017**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



**N. art.: 793-501/000-024**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



**N. art.: 793-5501/000-012**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



**N. art.: 793-5501**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



**N. art.: 793-5501/000-006**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



**N. art.: 793-5501/000-002**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



**N. art.: 793-5501/000-007**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



**N. art.: 793-5501/000-005**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



**N. art.: 793-5501/000-023**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



**N. art.: 793-5501/000-017**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



**N. art.: 793-5501/000-024**

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



**N. art.: 2009-115/000-012**

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



**N. art.: 2009-115**

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



**N. art.: 2009-115/000-006**

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



**N. art.: 2009-115/000-002**

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



**N. art.: 2009-115/000-007**

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



**N. art.: 2009-115/000-023**

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



**N. art.: 2009-115/000-017**

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



**N. art.: 2009-115/000-024**

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola

### 1.2.5.2 Portaetichette



**N. art.: 2009-198**

Adattatore; grigio

### 1.2.5.3 Portaetichette di gruppo



**N. art.: 2009-191**

Portaetichette di gruppo; grigio



**N. art.: 2009-192**

Portaetichette di gruppo; grigio



**N. art.: 2009-193**

Portaetichette di gruppo; grigio

### 1.2.5.4 Striscia di marcatura



**N. art.: 2009-110**

Strisce di marcatura; per Smart Printer; su nastro; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

## 1.2.6 Montaggio

### 1.2.6.1 Cover



**N. art.: 709-156**

Copertura; Tipo 3; adatta per supporto copertura, tipo 3; lunghezza 1 m; trasparente

### 1.2.6.2 Cover carrier



**N. art.: 709-169**

Supporto copertura; Tipo 3; grigio

## 1.2.7 Ponticello

### 1.2.7.1 Ponticello



**N. art.: 2006-405/011-000**

Ponticello per punto stella; 3 poli; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 2006-402**

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 2006-403**

Ponticello; 3 poli; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 2006-404**

Ponticello; 4 poli; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 2006-405**

Ponticello; 5 poli; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 2006-433**

Ponticello; da 1 a 3; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 2006-434**

Ponticello; da 1 a 4; isolato; grigio chiaro



**N. art.: 2006-435**

Ponticello; da 1 a 5; isolato; grigio chiaro

## 1.2.8 Test e misurazione

### 1.2.8.1 Accessori per test



**N. art.: 2009-174**

Adattatore spina di prova; per spina di prova di Ø 4 mm; per testare i morsetti per montaggio su guida TOPJOB®S; grigio



**N. art.: 2006-511**

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 1 polo; 6,00 mm²; grigio



**N. art.: 2009-182**

Contatto di test; per max. 2,5 mm²; connessione senza utensili per cavi di test singoli fino a di 0,08 - 2,5 mm; grigio



**N. art.: 2006-549**

Modulo cieco; modulare; ad es. per saltare morsetti ponticellati; grigio



**N. art.: 210-136**

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

## 1.2.9 Utensile

### 1.2.9.1 Utensile



**N. art.: 210-721**

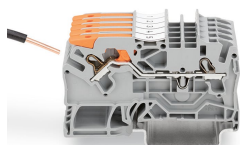
Utensile; Lama: 5,5 x 0,8 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

## Note di installazione

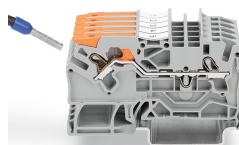
### Connessione conduttore



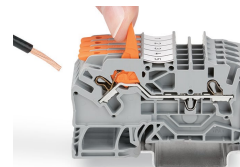
Tutti i tipi di conduttore in un colpo d'occhio



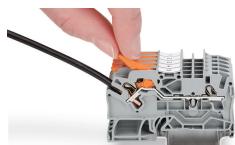
Connessione a innesto diretto per conduttori rigidi



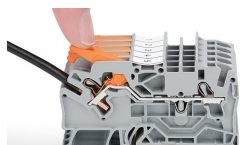
Connessione a innesto dei conduttori flessibili con boccia crimpata



Tirare la leva verso l'alto finché non si ferma, poi collegare il conduttore flessibile.

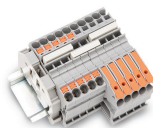


Spingere la leva verso il basso - fatto!



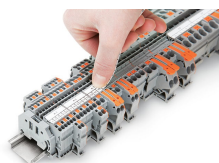
Spingere la leva verso il basso - fatto!

### Collegamento a ponte

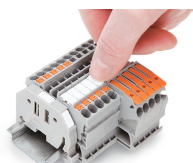


Inserire un ponticello a barre e premere verso il basso fino a raggiunge il fondo.

### Marcatura



Innesto a scatto di una striscia di marcatura in una sede per marcatura.



Innesto di una striscia di marcatura nella sede per marcatura.