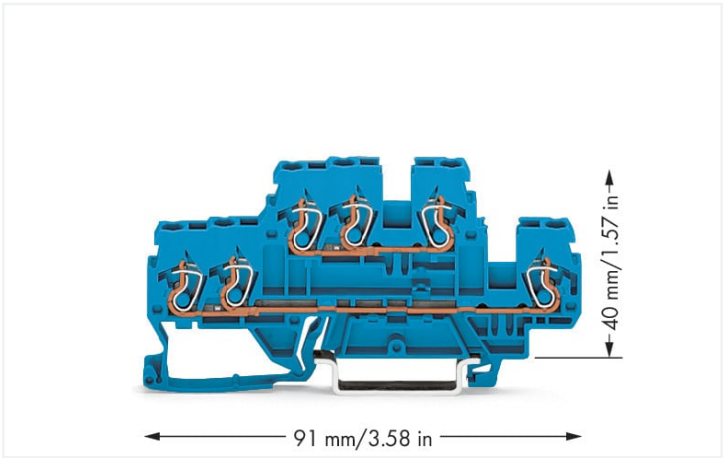
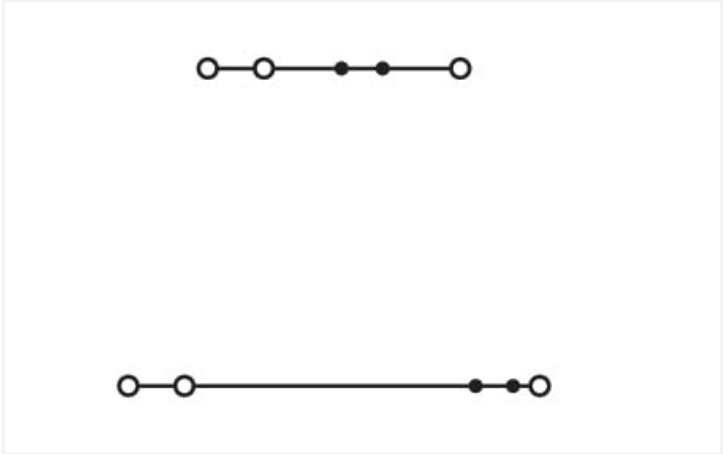
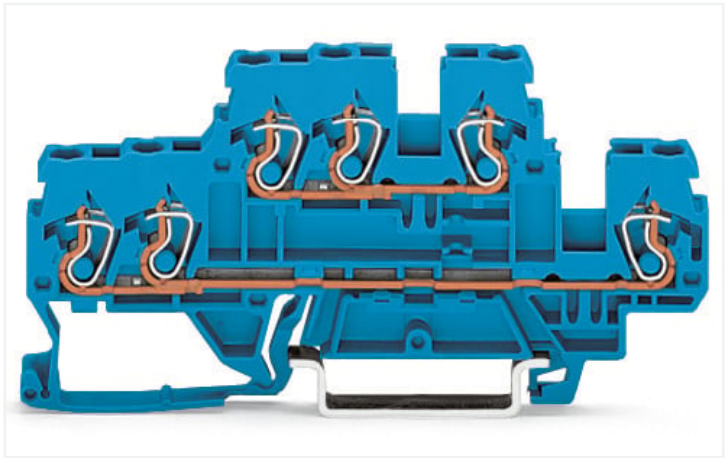


Scheda dati | Codice articolo: 870-534  
Morsetto a due piani, per 3 conduttori; Morsetto passante/passante; N/N; adatto per applicazioni Ex-i; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; blu

<https://www.wago.com/870-534>



Colore: ■ blu



Simile all'illustrazione

| Notes                     |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Informazione di sicurezza | Massimo diametro isolamento: 4,4 mm |

| Electrical data             |       |                  |    |  |
|-----------------------------|-------|------------------|----|--|
| Valutazione per             |       | IEC/EN 60947-7-1 |    |  |
| Overvoltage category        | III   | III              | II |  |
| Pollution degree            | 3     | 2                | 2  |  |
| Tensione nominale           | 500 V | -                | -  |  |
| Tensione impulsiva nominale | 6 kV  | -                | -  |  |
| Corrente nominale           | 24 A  | -                | -  |  |

| Power Loss                                                   |           |
|--------------------------------------------------------------|-----------|
| Power loss, per pole (potential)                             | 0.7661 W  |
| Rated current I <sub>N</sub> for specified power loss        | 24 A      |
| Resistance value for specified, current-dependent power loss | 0.00133 Ω |

| Dati di connessione |
|---------------------|
|---------------------|



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Numero totale di punti di connessione | 6 |
| Numero totale di potenziali           | 2 |
| Numero di livelli                     | 2 |

| Connessione 1                             |                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------|
| Tecnica di connessione                    | CAGE CLAMP®                        |
| Tipo azionamento                          | Utensile                           |
| Materiali del conduttore collegabile      | Rame                               |
| Conduttore rigido                         | 0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG   |
| Conduttore flessibile                     | 0,08 ... 4 mm² / 28 ... 12 AWG     |
| Conduttore flessibile; con boccia isolata | 0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 14 AWG   |
| Lunghezza spelatura                       | 6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 pollici |
| Direzione cablaggio                       | Cablaggio frontale                 |

| Dati geometrici                                |                       |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| Larghezza                                      | 5 mm / 0.197 pollici  |
| Altezza                                        | 91 mm / 3.583 pollici |
| Profondità dal bordo superiore della guida DIN | 40 mm / 1.575 pollici |

| Dati meccanici    |                      |
|-------------------|----------------------|
| Potential marking | N/N                  |
| Forma             | versione orizzontale |
| Tipo montaggio    | Guida DIN 35         |
| Livello marcatura | Marcatura laterale   |

| Dati dei materiali                     |                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Nota sui dati dei materiali            | <a href="_blank">Information on material specifications can be found here</a> |
| Colore                                 | blu                                                                           |
| Gruppo materiale                       | I                                                                             |
| Materiale isolante                     | Poliammide (PA66)                                                             |
| Classe di infiammabilità secondo UL 94 | V0                                                                            |
| Carico d'incendio                      | 0.204 MJ                                                                      |
| Peso                                   | 13,6 g                                                                        |

| Requisiti ambientali           |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Temperatura di lavorazione     | -35 ... +85 °C  |
| Temperatura operativa continua | -60 ... +105 °C |

| Dati commerciali        |               |
|-------------------------|---------------|
| eCl@ss 10.0             | 27-14-11-20   |
| eCl@ss 9.0              | 27-14-11-20   |
| ETIM 8.0                | EC000897      |
| ETIM 7.0                | EC000897      |
| PU (SPU)                | 50 pz.        |
| Tipo imballaggio        | Box           |
| Paese d'origine         | DE            |
| GTIN                    | 4045454094492 |
| 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 7468          | EU-Declaration of Confor-<br>mity<br>WAGO GmbH & Co. KG    | -        | -                    |
| CCA<br>DEKRA Certification B.V.           | EN 60947 | 2189801.01           | UK-Declaration of Confor-<br>mity<br>WAGO GmbH & Co. KG    | -        | -                    |
| cURus<br>UL International Germany<br>GmbH | UL 1059  | E45172               |                                                            |          |                      |

Certificazioni per applicazioni nautiche

| Certificazione                                        | Standard | Nome del certificato |
|-------------------------------------------------------|----------|----------------------|
| ABS<br>American Bureau of Ship-<br>ping               | -        | 20-HG1941090-PDA     |
| DNV GL<br>Det Norske Veritas, Ger-<br>manischer Lloyd | -        | TAE00001V2           |
| LR<br>Lloyds Register                                 | EN 60947 | 91/20112 (E9)        |

Download

| Environmental Product Compliance            |  |
|---------------------------------------------|--|
| Compliance Search                           |  |
| Environmental Product<br>Compliance 870-534 |  |

Documentation

| Additional Information |                   |  | Bid Text |            |                     |
|------------------------|-------------------|--|----------|------------|---------------------|
| Technical Section      | pdf<br>2142.18 KB |  | 870-534  | 19.02.2019 | xml<br>3.30 KB<br>  |
|                        |                   |  | 870-534  | 31.05.2017 | doc<br>24.50 KB<br> |

CAD/CAE-Data



| CAD data                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2D/3D Models 870-534  |

| CAE data                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EPLAN Data Portal 870-534  |
| WSCAD Universe 870-534     |
| ZUKEN Portal 870-534       |

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori richiesti

1.1.1 Piastra terminale

1.1.1.1 Piastra terminale



[N. art.: 870-574](#)  
Piastra terminale e intermedia; spessore 2 mm; arancione

[N. art.: 870-573](#)  
Piastra terminale e intermedia; spessore 2 mm; grigio

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Boccola

1.2.1.1 Boccola



[N. art.: 216-321](#)  
Boccola; Boccola per 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo

[N. art.: 216-131](#)  
Boccola; Boccola per 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

[N. art.: 216-132](#)  
Boccola; Boccola per 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente

[N. art.: 216-322](#)  
Boccola; Boccola per 0,34mm<sup>2</sup>/22 AWG; isolato; stagnato elettricamente; turchese chiaro



[N. art.: 216-121](#)  
Boccola; Boccola per 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

[N. art.: 216-221](#)  
Boccola; Boccola per 0,5mm<sup>2</sup>/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco

[N. art.: 216-122](#)  
Boccola; Boccola per 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

[N. art.: 216-222](#)  
Boccola; Boccola per 0,75mm<sup>2</sup>/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio



[N. art.: 216-223](#)  
Boccola; Boccola per 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso

[N. art.: 216-123](#)  
Boccola; Boccola per 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

[N. art.: 216-224](#)  
Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero

[N. art.: 216-124](#)  
Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente

1.2.2 Copertura protettiva di avvertimento

## 1.2.2.1 Copertura

**N. art.: 280-405**

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

## 1.2.3 Fermaisolante

## 1.2.3.1 Fermaisolante

**N. art.: 280-470**

Fermaisolante; 0,08 - 0,2 mm² "r" (0,14 mm² "f"); 5 pezzi/striscia; bianco

**N. art.: 280-471**

Fermaisolante; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pezzi/striscia; grigio chiaro

**N. art.: 280-472**

Fermaisolante; 0,75 - 1 mm²; 5 pezzi/striscia; nero

## 1.2.4 Guida DIN

## 1.2.4.1 Accessori di montaggio

**N. art.: 210-508**

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

**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.: 210-506**

Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 1,5 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; galvanizzato; 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.: 210-504**

Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; con foratura; galvanizzato; 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.: 210-505**

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

### 1.2.5.1 Marcatore



**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



**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 di gruppo

|                                        |                                        |                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
|                                        |                                        |                                        |
| N. art.: 870-182<br>Adattatore; grigio | N. art.: 870-183<br>Adattatore; grigio | N. art.: 870-184<br>Adattatore; grigio |

1.2.5.3 Striscia di marcatura

|                                                                           |                                                                                                                                      |                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                           |                                                                                                                                      |                                                                                                                                          |
| N. art.: 709-196<br>Strisce di marcatura; per stampante laser; traslucido | N. art.: 709-178<br>Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco | N. art.: 709-177<br>Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; traslucido |

1.2.6 Montaggio

1.2.6.1 Accessori di montaggio

|                                                                                                                |                                                                                                               |                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                |                                                                                                               |                                                                                          |
| N. art.: 249-117<br>Blocchetto terminale senza vite; larghezza 10 mm; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; grigio | N. art.: 249-116<br>Blocchetto terminale senza vite; larghezza 6 mm; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; grigio | N. art.: 209-106<br>Supporto di montaggio; per montaggio isolato su guida DIN 35; grigio |

1.2.7 Piastra terminale

1.2.7.1 Piastra terminale

|                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                         |
| N. art.: 209-192<br>Separatore per applicazioni Ex e/Ex i; spessore 3 mm; larghezza 125,5 mm; arancione |

1.2.8 Ponticello

1.2.8.1 Ponticello

|                                                                        |                                                                        |                                                                        |                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                        |                                                                        |                                                                        |                                                                      |
| N. art.: 870-405/011-000<br>Ponticello; 5 poli; isolato; grigio chiaro | N. art.: 870-407/011-000<br>Ponticello; 6 poli; isolato; grigio chiaro | N. art.: 870-409/011-000<br>Ponticello; 7 poli; isolato; grigio chiaro | N. art.: 870-406/020-000<br>Ponticello Delta; isolato; grigio chiaro |
|                                                                        |                                                                        |                                                                        |                                                                      |
| N. art.: 870-410<br>Ponticello; 10 poli; isolato; grigio chiaro        | N. art.: 870-402<br>Ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro         | N. art.: 870-403<br>Ponticello; 3 poli; isolato; grigio chiaro         | N. art.: 870-404<br>Ponticello; 4 poli; isolato; grigio chiaro       |
|                                                                        |                                                                        |                                                                        |                                                                      |
| N. art.: 870-405<br>Ponticello; 5 poli; isolato; grigio chiaro         | N. art.: 870-406<br>Ponticello; 6 poli; isolato; grigio chiaro         | N. art.: 870-407<br>Ponticello; 7 poli; isolato; grigio chiaro         | N. art.: 870-408<br>Ponticello; 8 poli; isolato; grigio chiaro       |
|                                                                        |                                                                        |                                                                        |                                                                      |
| N. art.: 870-409<br>Ponticello; 9 poli; isolato; grigio chiaro         | N. art.: 870-440<br>Ponticello; da 1 a 10; isolato; grigio chiaro      | N. art.: 870-433<br>Ponticello; da 1 a 3; isolato; grigio chiaro       | N. art.: 870-434<br>Ponticello; da 1 a 4; isolato; grigio chiaro     |
|                                                                        |                                                                        |                                                                        |                                                                      |
| N. art.: 870-435<br>Ponticello; da 1 a 5; isolato; grigio chiaro       | N. art.: 870-436<br>Ponticello; da 1 a 6; isolato; grigio chiaro       | N. art.: 870-437<br>Ponticello; da 1 a 7; isolato; grigio chiaro       | N. art.: 870-438<br>Ponticello; da 1 a 8; isolato; grigio chiaro     |

### 1.2.8.1 Ponticello



**N. art.: 870-439**

Ponticello; da 1 a 9; isolato; grigio chiaro

### 1.2.9 Test e misurazione

#### 1.2.9.1 Accessori per test



**N. art.: 870-427**

Modulo cieco; modulare; per saltare morsetti ponticellati; grigio



**N. art.: 870-425**

Modulo connessione secondaria; con protezione anti-rotazione; modulare; adatto per i morsetti della serie 870 con prese per ponticelli nella barra di corrente; grigio



**N. art.: 870-426**

Modulo connessione secondaria; modulare; adatto per i morsetti della serie 870 con prese per ponticelli nella barra di corrente; grigio

### 1.2.10 Utensile

#### 1.2.10.1 Utensile



**N. art.: 210-658**

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; angolato; corto; multicolore



**N. art.: 210-657**

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; corto; multicolore

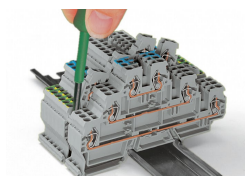


**N. art.: 210-720**

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

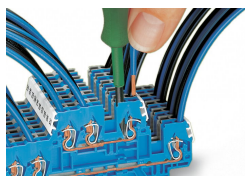
### Note di installazione

#### Installazione



Rimozione di un morsetto dal gruppo.

### Connessione conduttore

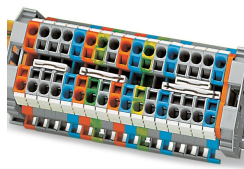


Connessione CAGE CLAMP®

Inserimento di un conduttore mediante utensile (0,08 ... 4 mm² "f"). Quando sono utilizzate delle boccole, il morsetto deve essere di una dimensione inferiore rispetto alla sezione nominale del conduttore.



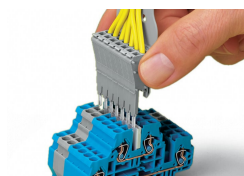
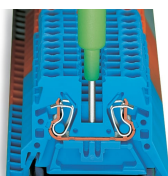
## Collegamento a ponte



Spingere le barre dei ponticelli fino al completo inserimento. Quando si utilizzano barre multipolari premere alternando a destra e a sinistra fino al fissaggio. Ponticelli a barre a innesto 1 – 3 – 5 – 7 or 1 – 4 – 7 a richiesta

Messa del potenziale in comune con ponticello a barre a innesto:  
In un singolo morsetto sono presenti due slot paralleli per ponticello.

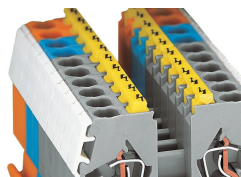
## Test



Test mediante dispositivo di test per fasi, possibile anche con tester di tensione a polo singolo.

Il test è anche possibile utilizzando un gruppo modulare di connessione secondaria precablato in modo molto simile a delle spine di test.

## Copertura



Coperture protettive di avvertimento (280-405) con segnale nero di pericolo alta tensione



Utilizzo del 50% di spazio in meno sulla guida con i morsetti a due piani.

