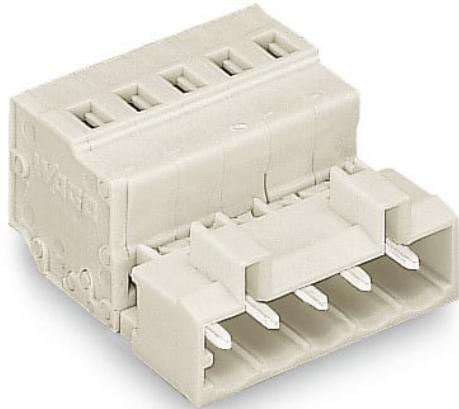
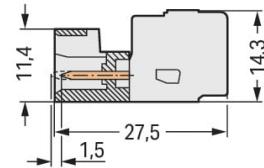
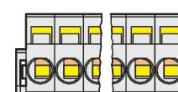


<https://www.wago.com/721-604>



Colore: grigio chiaro

Simile all'illustrazione

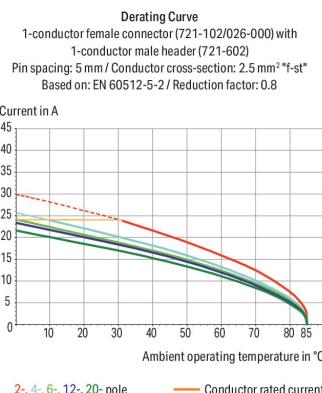


Misure in mm

$L = (\text{pole no.} - 1) \times \text{pin spacing} + 8.2 \text{ mm}$

$L_2 = L - 1.7 \text{ mm}$

$L_3 = L - 1.2 \text{ mm}$



- Connessione universale per tutti i tipi di conduttore
- Agevole pre-assemblaggio del cavo e cablaggio sull'unità grazie all'azionamento verticale e orizzontale CAGE CLAMP®
- Per connessioni "cavo-cavo" e "scheda-cavo"
- Come opzione, contatto di terra anticipato disponibile per i connettori maschi da 3 a 5 poli
- Protetto al 100% contro l'inversione di polarità
- Opzioni di codifica disponibili

### Notes

Informazione di sicurezza

Il sistema di connessione multipla MCS – MULTI CONNECTION SYSTEM comprende connettori senza capacità di rottura in conformità con la norma DIN EN 61984. Se usati come previsto, questi connettori non devono essere connessi/disconnessi quando sotto tensione o sotto carico. La struttura del circuito dovrebbe garantire che i pin del connettore maschio, che possono essere toccati, non siano sotto tensione quando non sono accoppiati.

Varianti:

Altri numeri di poli

Superficie di contatto placcate oro o parzialmente placcate oro

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	320 V	320 V	630 V	
Tensione impulsiva nominale	4 kV	4 kV	4 kV	
Corrente nominale	12 A	12 A	12 A	

Certificazioni secondo		UL 1059		
Use group		B	C	D
Tensione nominale		300 V	-	300 V
Corrente nominale		15 A	-	10 A

Certificazioni secondo		UL 1977
Tensione nominale		600 V
Corrente nominale		15 A

Certificazioni secondo		CSA
Use group	B	C
Tensione nominale	300 V	-
Corrente nominale	15 A	-
		10 A

Dati di connessione		Connessione 1
Numero totale di punti di connessione	4	Tecnica di connessione
Numero totale di potenziali	4	CAGE CLAMP®
Numero tipi di connessione	1	Tipo azionamento
Numero di livelli	1	Direzione azionamento 1
		Azionamento parallelo rispetto all'ingresso del conduttore
		Direzione azionamento 2
		Azionamento perpendicolare rispetto all'ingresso del conduttore
		Conduttore rigido
		0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
		Conduttore flessibile
		0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
		Conduttore flessibile; con boccola isolata
		0,25 ... 1,5 mm²
		Conduttore flessibile; con boccola non isolata
		0,25 ... 2,5 mm²
		Lunghezza spelatura
		8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici
		N. poli
		4
		Direzione entrata conduttore per direzione di accoppiamento
		0 °

Dati geometrici	
Passo	5 mm / 0.197 pollici
Larghezza	23,2 mm / 0.913 pollici
Altezza	14,3 mm / 0.563 pollici
Profondità	27,5 mm / 1.083 pollici

Dati meccanici	
Codifica variabile	Sì
Contatto di terra diretto alla guida DIN/foro praticato/custodia	No
Protezione antitorsione	Sì

Plug-in connection	
Tipo contatto (connettore a innesto)	Connettore maschio/spina
Connettore (tipo di connessione)	per conduttore
Protezione dall'inversione di polarità	Sì

## Dati dei materiali

Nota sui dati dei materiali

&lt;a href="https://www.wago.com/us/material-specifications" href="\_blank"&gt;Information on material specifications can be found here&lt;/a&gt;

Colore	grigio chiaro
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 eletrolitico (E <sub>cu</sub> )
Placcatura di contatto	Stagnato
Carico d'incendio	0.121 MJ
Peso	6,4 g

## Requisiti ambientali

Limite campo di temperatura	-60 ... +100 °C
Temperatura di lavorazione	-35 ... +60 °C

## Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-44-03-09
eCl@ss 9.0	27-44-03-09
ETIM 8.0	EC002638
ETIM 7.0	EC002638
PU (SPU)	100 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4044918262453
Numero tariffa doganale	85366930000

## Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

## Approvazioni/certificati

### Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-39756/A1
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1466354
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 61984	71-121453
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

### Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore



Certificazione	Standard	Nome del certificato
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

## Certificazioni per applicazioni nautiche



Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Shipping	-	19-HG1869876-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE000016Z
LR Lloyds Register	IEC 61984	96/20035 (E5)

## Download

## Environmental Product Compliance

## Compliance Search

Environmental Product Compliance 721-604



## Documentation

## Additional Information

## Technical Section

03.04.2019

pdf

1949.09 KB



## CAD/CAE-Data

## CAD data

2D/3D Models 721-604

## CAE data

EPLAN Data Portal  
721-604

## 1 Prodotti compatibili

## 1.1 Controparte di sistema

## 1.1.1 Connettore femmina/presa



## N.art.: 722-104/026-000

Connettore femmina 1 conduttore, ang.;  
CAGE CLAMP®, 2,5 mm²; Passo pin 5 mm;  
4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione  
di polarità; 2,50 mm²; grigio chiaro

## N.art.: 722-204/026-000

Connettore femmina 1 conduttore, ang.;  
CAGE CLAMP®, 2,5 mm²; Passo pin 5 mm;  
4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione  
di polarità; 2,50 mm²; grigio chiaro

## N.art.: 721-304/031-000

Connettore femmina 1 conduttore, ang.;  
CAGE CLAMP®, 2,5 mm²; Passo pin 5 mm;  
4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione  
di polarità; collare di fissaggio; 2,50  
mm²; grigio chiaro

## N.art.: 721-304/008-000

Connettore femmina 1 conduttore, ang.;  
CAGE CLAMP®, 2,5 mm²; Passo pin 5 mm;  
4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione  
di polarità; Piedi di fissaggio a scatto; 2,50  
mm²; grigio chiaro

## 1.1.1 Connettore femmina/presa

**N. art.: 721-2104/026-000**

Connettore femmina per 2 conduttori; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; con piastra terminale integrata; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 721-2104/037-000**

Connettore femmina per 2 conduttori; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio laterali; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 722-234/005-000/039-000**

Connettore femmina per morsetti per montaggio su guida; Pin 0,6 x 1 mm; angolato; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio; Passo pin 5 mm; 4 poli; grigio chiaro

**N. art.: 722-234/005-000**

Connettore femmina per morsetti per montaggio su guida; Pin 0,6 x 1 mm; angolato; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Passo pin 5 mm; 4 poli; grigio chiaro

**N. art.: 722-134/005-000/039-000**

Connettore femmina per morsetti per montaggio su guida; Pin 0,6 x 1 mm; dritto; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio; Passo pin 5 mm; 4 poli; grigio chiaro

**N. art.: 722-134/005-000**

Connettore femmina per morsetti per montaggio su guida; Pin 0,6 x 1 mm; dritto; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio; Passo pin 5 mm; 4 poli; grigio chiaro

**N. art.: 722-233/039-000**

Connettore femmina THT; angolato; Passo pin 5 mm; 3 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio; Pin a saldare 0,6 x 1,0 mm; grigio chiaro

**N. art.: 722-234/031-000**

Connettore femmina THT; angolato; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; collare di fissaggio; Pin a saldare 0,6 x 1,0 mm; grigio chiaro

**N. art.: 722-234/047-000**

Connettore femmina THT; angolato; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Flangia distanziale; Pin a saldare 0,6 x 1,0 mm; grigio chiaro

**N. art.: 722-234**

Connettore femmina THT; dritto; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Pin a saldare 0,6 x 1,0 mm; grigio chiaro

**N. art.: 722-134/031-000**

Connettore femmina THT; dritto; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; collare di fissaggio; Pin a saldare 0,6 x 1,0 mm; grigio chiaro

**N. art.: 722-134/039-000**

Connettore femmina THT; dritto; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio; Pin a saldare 0,6 x 1,0 mm; grigio chiaro

**N. art.: 722-134**

Connettore femmina THT; dritto; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Pin a saldare 0,6 x 1,0 mm; grigio chiaro

**N. art.: 721-104/026-000**

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 721-104/031-000**

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; collare di fissaggio; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 721-104/037-000**

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio laterali; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 721-104/008-000/037-000**

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leva di bloccaggio laterali; Piedi di fissaggio a scatto; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 721-104/008-000**

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Piedi di fissaggio a scatto; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 721-104/008-045**

Spina femmina per 1 conduttore; CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Piedi di fissaggio a scatto; stampa diretta; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 2721-1104/326-000**

Spina femmina per 1 conduttore; leva; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inv. di polar.; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 2721-104/026-000**

Spina femmina per 1 conduttore; pulsante; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 2721-104/031-000**

Spina femmina per 1 conduttore; pulsante; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; collare di fissaggio; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 2721-104/031-000**

Spina femmina per 1 conduttore; pulsante; Push-in CAGE CLAMP®; 2,5 mm<sup>2</sup>; Passo pin 5 mm; 4 poli; Protetto al 100% contro l'inversione di polarità; Leve di bloccaggio laterali; 2,50 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

## 1.2 Accessori opzionali

## 1.2.1 Antistrappo

## 1.2.1.1 Custodia antistrappo

[N. art.: 232-604](#)

Custodia antistrappo; per connettori maschio e femmina; due parti; Passo pin 5 mm; 4 poli; grigio

## 1.2.2 Boccola

## 1.2.2.1 Boccola

[N. art.: 216-301](#)

Boccola; Boccola per 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo

[N. art.: 216-321](#)

Boccola; Boccola per 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo

[N. art.: 216-151](#)

Boccola; Boccola per 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente

[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.: 216-152](#)

Boccola; Boccola per 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 24; non isolato; stagnato elettricamente

[N. art.: 216-302](#)

Boccola; Boccola per 0,34 mm<sup>2</sup> / 22 AWG; isolato; stagnato elettricamente; turchese chiaro

[N. art.: 216-322](#)

Boccola; Boccola per 0,34 mm<sup>2</sup> / 22 AWG; isolato; stagnato elettricamente; turchese chiaro

[N. art.: 216-101](#)

Boccola; Boccola per 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

[N. art.: 216-121](#)

Boccola; Boccola per 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

[N. art.: 216-201](#)

Boccola; Boccola per 0,5 mm<sup>2</sup> / 20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco

[N. art.: 216-221](#)

Boccola; Boccola per 0,5 mm<sup>2</sup> / 20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco

[N. art.: 216-241](#)

Boccola; Boccola per 0,5 mm<sup>2</sup> / 20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; bianco

[N. art.: 216-141](#)

Boccola; Boccola per 0,5 mm<sup>2</sup> / 20 AWG; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92

[N. art.: 216-102](#)

Boccola; Boccola per 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

[N. art.: 216-122](#)

Boccola; Boccola per 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

[N. art.: 216-202](#)

Boccola; Boccola per 0,75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio

[N. art.: 216-222](#)

Boccola; Boccola per 0,75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio

[N. art.: 216-242](#)

Boccola; Boccola per 0,75 mm<sup>2</sup> / 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 0,75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio

[N. art.: 216-142](#)

Boccola; Boccola per 0,75 mm<sup>2</sup> / 18 AWG; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92

[N. art.: 216-243](#)

Boccola; Boccola per 1 mm<sup>2</sup> / 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 mm<sup>2</sup> / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; rosso

[N. art.: 216-203](#)

Boccola; Boccola per 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18;

isolato; stagnato elettricamente; rame

elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec.

DIN 46228, parte 4/09.90; rosso

[N. art.: 216-223](#)

Boccola; Boccola per 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso

[N. art.: 216-103](#)

Boccola; Boccola per 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente

[N. art.: 216-123](#)

Boccola; Boccola per 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

[N. art.: 216-143](#)

Boccola; Boccola per 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92

[N. art.: 216-204](#)

Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero

[N. art.: 216-224](#)

Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero

[N. art.: 216-244](#)

Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / 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 mm<sup>2</sup> / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; nero

### 1.2.2.1 Boccola

**N. art.: 216-284**

Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; nero

**N. art.: 216-124**

Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente

**N. art.: 216-104**

Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

**N. art.: 216-144**

Boccola; Boccola per 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 1/08.92; argento-colorato

**N. art.: 216-106**

Boccola; Boccola per 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG 14; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

### 1.2.3 Codifica

#### 1.2.3.1 Codifica

**N. art.: 231-129**

Elemento di codifica; tipo con inserimento a scatto; grigio chiaro

### 1.2.4 Copertura

#### 1.2.4.1 Copertura

**N. art.: 231-668**

Spine di chiusura; per coprire i punti di contatto non utilizzati; grigio

### 1.2.5 Fermaisolante

#### 1.2.5.1 Fermaisolante

**N. art.: 231-670**

Fermaisolante; 0,08-0,2 mm<sup>2</sup> / 0,2 mm<sup>2</sup> "r"; bianco

**N. art.: 231-671**

Fermaisolante; 0,25 - 0,5 mm<sup>2</sup>; grigio chiaro

**N. art.: 231-672**

Fermaisolante; 0,75 - 1 mm<sup>2</sup>; grigio scuro

### 1.2.6 Marcatura

#### 1.2.6.1 Striscia di marcatura

**N. art.: 210-331/500-103**

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 1-12 (300x); Altezza striscia di marcatura 2,3 mm/0,091 poll; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

**N. art.: 210-332/500-202**

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 1-16 (160x); Altezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

**N. art.: 210-332/500-205**

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 1-32 (90x); Altezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

**N. art.: 210-331/500-104**

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 13-24 (300x); Altezza striscia di marcatura 2,3 mm/0,091 poll; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

## 1.2.6.1 Striscia di marcatura

**N. art.: 210-332/500-204**

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 17-32 (160x); Altezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

**N. art.: 210-332/500-206**

Strisce di marcatura; come un foglio DIN A4; MARCATO; 33-48 (160x); Altezza striscia di marcatura: 3 mm; Lunghezza striscia 182 mm; Marcatura orizzontale; Autoadesivo; bianco

## 1.2.7 Ponticello

## 1.2.7.1 Ponticello

**N. art.: 231-902**

Ponticello; per ingresso del conduttore; 2 poli; isolato; grigio

**N. art.: 231-903**

Ponticello; per ingresso del conduttore; 3 poli; isolato; grigio

## 1.2.8 Utensile

## 1.2.8.1 Utensile

**N. art.: 231-131**

Utensile; fabbricato in materiale isolante; 1 polo; libero; bianco

**N. art.: 231-291**

Utensile; fabbricato in materiale isolante; 1 polo; libero; rosso

**N. art.: 209-130**

Utensile; fabbricato in materiale isolante; 1 polo; per le serie 264 (1 e 2 vie), 280, 281 (fino a 3 vie); naturale

**N. art.: 280-432**

Utensile; fabbricato in materiale isolante; 2 poli; bianco

**N. art.: 280-433**

Utensile; fabbricato in materiale isolante; 3 poli

**N. art.: 280-434**

Utensile; fabbricato in materiale isolante; 4 poli

**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

**N. art.: 231-159**

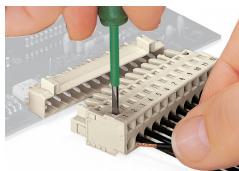
Utensile; naturale

**N. art.: 231-231**

Utensile; rosso

## Note di installazione

## Connessione conduttore

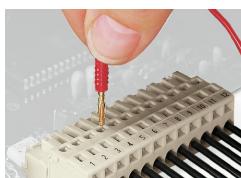


Inserimento del conduttore mediante cacciavite da 3,5 mm: azionamento di CAGE CLAMP® parallelamente rispetto all'ingresso del conduttore.

Inserimento di un conduttore mediante cacciavite da 3,5 mm: azionamento di CAGE CLAMP® perpendicolarmente rispetto all'ingresso del conduttore.

Inserimento di un conduttore mediante utensile di montaggio.

## Test



Test in perpendicolare all'ingresso del conduttore con spina di prova di 2 o 2,3 mm  
Ø – connettore femmina con CAGE CLAMP® – tramite porte di test integrate

## Installazione

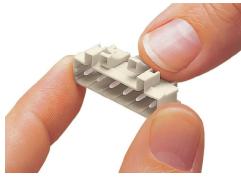


Connettore maschio con piastrina anti-  
strappo



Custodia antistrappo mostrata con un  
connettore maschio dotato di CAGE  
CLAMP®

## Codifica



Codifica di un connettore maschio: le spine di codifica vengono innestate.