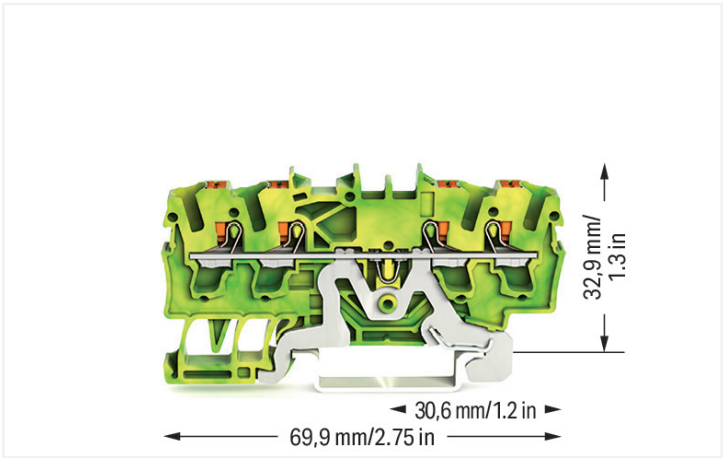


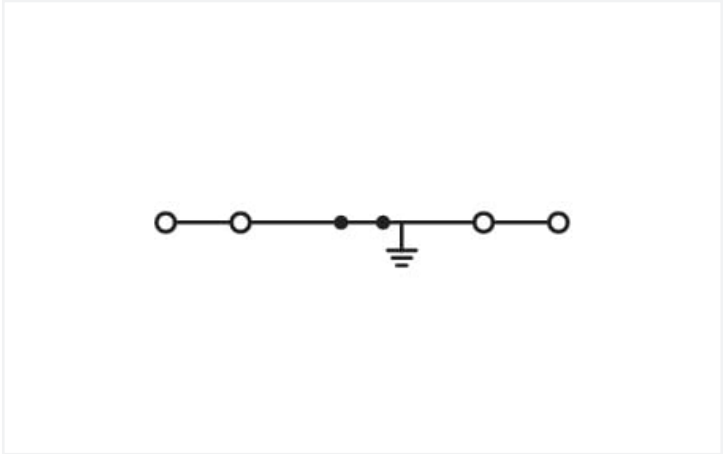
Scheda dati | Codice articolo: 2202-1407

Morsetto di terra per 4 conduttori; con pulsante; 2,5 mm²; con presa per test; marcatura centrale e laterale; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; verde-giallo

<https://www.wago.com/2202-1407>



Colore: ■ verde-giallo



Simile all'illustrazione

Electrical data				Ex information	
Valutazione per		IEC/EN 60947-7-2		Reference hazardous areas	
Overvoltage category	III	III	II	See "Downloads – Documentation – Additional Information: Technical Section; Technical Explanations"	
Pollution degree	3	2	2		
Tensione nominale	-	-	-		
Tensione impulsiva nominale	-	-	-		
Corrente nominale	-	-	-		

Dati di connessione		Connessione 1	
Numero totale di punti di connessione	4	Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Numero totale di potenziali	1	Tipo azionamento	Pulsante
Numero di livelli	1	Materiali del conduttore collegabile	Rame
Numero di slot per ponticello	2	Sezione nominale	2,5 mm²
		Conduttore rigido	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG
		Conduttore rigido; connessione push-in	0,75 ... 4 mm² / 18 ... 12 AWG
		Conduttore flessibile	0,25 ... 4 mm² / 22 ... 12 AWG
		Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG



Connessione 1	
Conduttore flessibile; con boccola; connessione a innesto	1 ... 2,5 mm² / 18 ... 14 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	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 pollici
Direzione cablaggio	Cablaggio frontale

Dati geometrici	
Larghezza	5,2 mm / 0.205 pollici
Altezza	69,9 mm / 2.752 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	Information on material specifications can be found here
Colore	verde-giallo
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.032 MJ
Colore dell'attuatore	arancione
Peso	10,8 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)	100 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4055143713917
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 DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7950	ATEX-Attestation of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70173745	EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
cULus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172	UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-124827			

Certificazioni per applicazioni nautiche			Certificazioni per aree a rischio		
Certificazione	Standard	Nome del certificato	Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Shipping	-	19-HG1866350-PDA	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079-0	PTB 18 ATEX 1005 U (II 2 G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb)
BV Bureau Veritas S.A.	IEC 60947	58186/A0 BV	CCC CQST/CNEx	GB/T 3836.3	2020312313000169 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00003JT	EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 012/2011	RU C-DE.AM02. B.00127/19 (Ex e IIC Gb U)
LR Lloyds Register	-	19/20050	IECEx Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEx PTB 18.0012U (Ex eb IIC Gb and Ex eb I Mb)

Download			
Documentation			
Additional Information		Bid Text	
Technical Section	pdf 2142.18 KB	2202-1407	xml 3.78 KB
		2202-1407	docx 14.68 KB

CAD/CAE-Data



CAD data	CAE data
2D/3D Models 2202-1407	EPLAN Data Portal 2202-1407
	ZUKEN Portal 2202-1407

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori richiesti

1.1.1 Piastra terminale










1.1.1.1 Piastra terminale

			
N. art.: 2002-1494 Piastra di separazione; spessore 2 mm; sporgente; arancione	N. art.: 2002-1493 Piastra di separazione; spessore 2 mm; sporgente; grigio	N. art.: 2002-1492 Piastra terminale e intermedia; spessore 0,8 mm; arancione	N. art.: 2002-1491 Piastra terminale e intermedia; spessore 0,8 mm; grigio
			
N. art.: 209-191 Separatore per applicazioni Ex e/Ex i; spessore 3 mm; larghezza 120 mm; arancione			

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Boccola

1.2.1.1 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			

1.2.2 Fermisolante

1.2.2.1 Fermaisolante



N. art.: 2002-171

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



N. art.: 2002-172

Fermisolante; 0,75 - 1 mm²; 5 pezzi/striscia; grigio scuro

1.2.3 Guida DIN

1.2.3.1 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; galvanizzato; 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

1.2.4 Marcatura

1.2.4.1 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

1.2.4.1 Marcatore



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

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



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

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.: 793-5501/000-014

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



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.: 2009-115/000-005

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



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

1.2.4.2 Portaetichette



N. art.: 2002-161

Adattatore; grigio



N. art.: 2009-198

Adattatore; grigio

1.2.4.3 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

1.2.4.4 Striscia di marcatura



N. art.: 2009-110

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

1.2.5 Montaggio

1.2.5.1 Cover

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

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

1.2.5.2 Cover carrier

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

Supporto copertura; Tipo 3; grigio

1.2.6 Ponticello

1.2.6.1 Ponticello

**N. art.: 210-123**

Catena di ponticelli a filo; isolato; blu

**N. art.: 210-103**

Catena di ponticelli a filo; isolato; nero

**N. art.: 2002-480**

Ponticello a passo; 10 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-481**

Ponticello a passo; 11 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-482**

Ponticello a passo; 12 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-473/011-000**

Ponticello a passo; 2 poli; da 1 a 3; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-472**

Ponticello a passo; 2 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-473**

Ponticello a passo; 3 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-475/011-000**

Ponticello a passo; 3 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-474**

Ponticello a passo; 4 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-475**

Ponticello a passo; 5 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-476**

Ponticello a passo; 6 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-477**

Ponticello a passo; 7 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-478**

Ponticello a passo; 8 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-479**

Ponticello a passo; 9 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-477/011-000**

Ponticello a passo; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-479/011-000**

Ponticello a passo; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-481/011-000**

Ponticello a passo; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-400**

Ponticello continuo; 2 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-423/000-006**

Ponticello continuo; da 1 a 3; isolato; blu

**N. art.: 2002-423**

Ponticello continuo; da 1 a 3; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-423/000-005**

Ponticello continuo; da 1 a 3; isolato; rosso

**N. art.: 2002-424/000-006**

Ponticello continuo; da 1 a 4; isolato; blu

**N. art.: 2002-424**

Ponticello continuo; da 1 a 4; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-424/000-005**

Ponticello continuo; da 1 a 4; isolato; rosso

**N. art.: 2002-406/020-000**

Ponticello Delta; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-405/011-000**

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

**N. art.: 2002-410/000-006**

Ponticello; 10 poli; isolato; blu

**N. art.: 2002-410**

Ponticello; 10 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-410/000-005**

Ponticello; 10 poli; isolato; rosso

**N. art.: 2002-402/000-006**

Ponticello; 2 poli; isolato; blu

**N. art.: 2002-402**

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-402/000-005**

Ponticello; 2 poli; isolato; rosso

**N. art.: 2002-403/000-006**

Ponticello; 3 poli; isolato; blu

**N. art.: 2002-403**

Ponticello; 3 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-403/000-005**

Ponticello; 3 poli; isolato; rosso

**N. art.: 2002-404/000-006**

Ponticello; 4 poli; isolato; blu

**N. art.: 2002-404**

Ponticello; 4 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-404/000-005**

Ponticello; 4 poli; isolato; rosso

**N. art.: 2002-405/000-006**

Ponticello; 5 poli; isolato; blu

1.2.6.1 Ponticello

**N. art.: 2002-405**

Ponticello; 5 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-405/000-005**

Ponticello; 5 poli; isolato; rosso

**N. art.: 2002-406/000-006**

Ponticello; 6 poli; isolato; blu

**N. art.: 2002-406**

Ponticello; 6 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-406/000-005**

Ponticello; 6 poli; isolato; rosso

**N. art.: 2002-407/000-006**

Ponticello; 7 poli; isolato; blu

**N. art.: 2002-407**

Ponticello; 7 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-407/000-005**

Ponticello; 7 poli; isolato; rosso

**N. art.: 2002-408/000-006**

Ponticello; 8 poli; isolato; blu

**N. art.: 2002-408**

Ponticello; 8 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-408/000-005**

Ponticello; 8 poli; isolato; rosso

**N. art.: 2002-409/000-006**

Ponticello; 9 poli; isolato; blu

**N. art.: 2002-409**

Ponticello; 9 poli; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-409/000-005**

Ponticello; 9 poli; isolato; rosso

**N. art.: 2002-440**

Ponticello; da 1 a 10; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-433**

Ponticello; da 1 a 3; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-434**

Ponticello; da 1 a 4; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-435**

Ponticello; da 1 a 5; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-436**

Ponticello; da 1 a 6; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-437**

Ponticello; da 1 a 7; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-438**

Ponticello; da 1 a 8; isolato; grigio chiaro

**N. art.: 2002-439**

Ponticello; da 1 a 9; isolato; grigio chiaro

1.2.7 Ponticello a filo a innesto

1.2.7.1 Ponticello

**N. art.: 2009-414**

Ponticello a filo a innesto; 1,5 mm²; isolato; lunghezza 110 mm; nero

**N. art.: 2009-414/000-005**

Ponticello a filo a innesto; 1,5 mm²; isolato; lunghezza 110 mm; nero

**N. art.: 2009-416**

Ponticello a filo a innesto; 1,5 mm²; isolato; lunghezza 250 mm; nero

**N. art.: 2009-414/000-006**

Ponticello a filo a innesto; 1,5 mm²; isolato; lunghezza 110 mm; nero

**N. art.: 2009-412**

Ponticello a filo a innesto; isolato; lunghezza 60 mm; nero

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.: 2002-511**

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 1 polo; 2,50 mm²; grigio

**N. art.: 2002-560**

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 10 poli; 2,50 mm²; grigio

**N. art.: 2002-552**

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 2 poli; 2,50 mm²; grigio

**N. art.: 2002-553**

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 3 poli; 2,50 mm²; grigio

**N. art.: 2002-554**

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 4 poli; 2,50 mm²; grigio

**N. art.: 2002-555**

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 5 poli; 2,50 mm²; grigio

**N. art.: 2002-556**

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 6 poli; 2,50 mm²; grigio

**N. art.: 2002-557**

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 7 poli; 2,50 mm²; grigio

**N. art.: 2002-558**

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 8 poli; 2,50 mm²; grigio

**N. art.: 2002-559**

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 9 poli; 2,50 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

1.2.8.1 Accessori per test



N. art.: 2002-649

Modulo cieco tipo L TOPJOB®S; modulare; ad es. per saltare morsetti ponticellati; grigio



N. art.: 2002-549

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

1.2.9 Utensile

1.2.9.1 Utensile



N. art.: 210-658

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

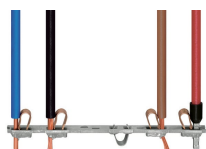


N. art.: 210-720

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

Note di installazione

Connessione conduttore



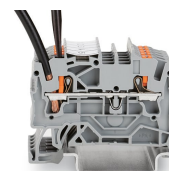
Tutti i tipi di conduttore in un colpo d'occhio



Connessione a innesto diretto dei conduttori rigidi e con boccia crimpata

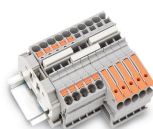


Inserimento dei conduttori flessibili tramite utensile.



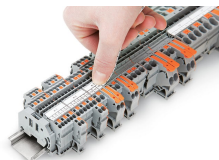
Rimozione di tutti i conduttori tramite utensile.

Collegamento a ponte

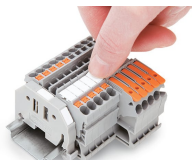


Inserire un ponticello a barre e premere verso il basso fino a raggiungere il fondo.

Marcatura



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



Innesto di una striscia di marcatura nella sede per marcatura.