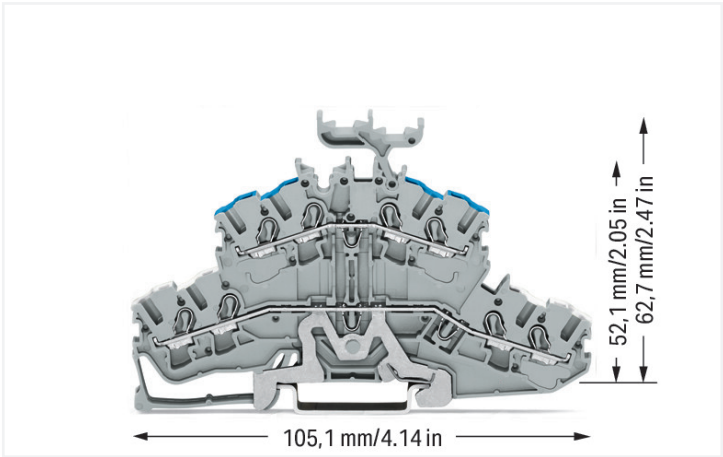


Scheda dati | Codice articolo: 2002-2418

Morsetto a due piani per 4 conduttori; Morsetto passante/per cavo schermato; 2,5 mm²; Schermatura/N; senza portaetichette; Ingresso conduttore blu piano superiore; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio

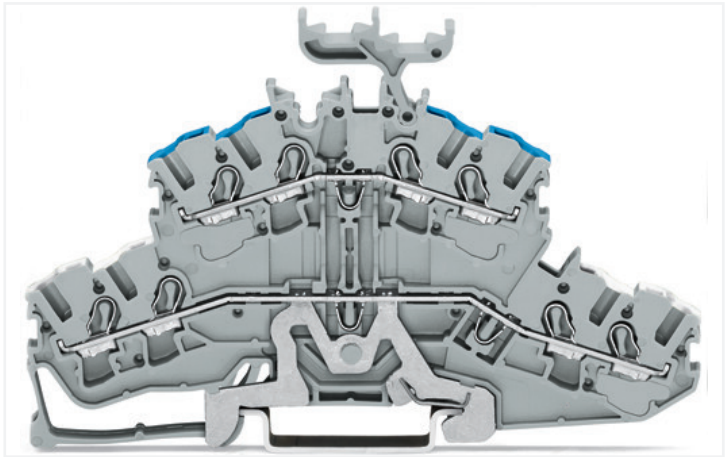


<https://www.wago.com/2002-2418>

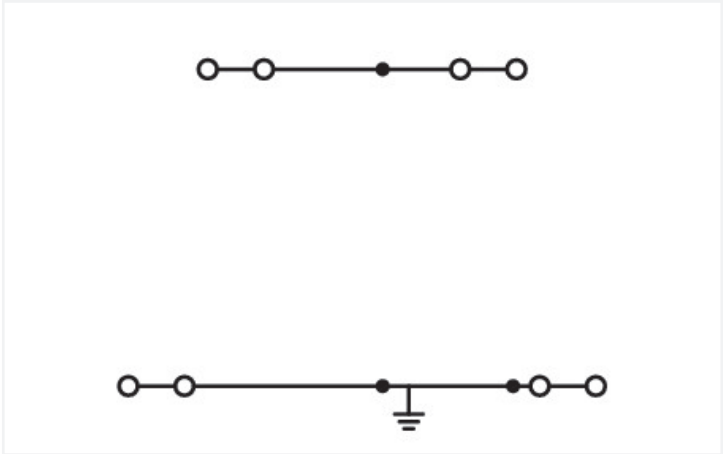


Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



Simile all'illustrazione



Simile all'illustrazione

Electrical data				
Valutazione per		IEC/EN 60947-7-1		
Overvoltage category		III	III	II
Pollution degree		3	2	2
Tensione nominale		800 V	-	-
Tensione impulsiva nominale		8 kV	-	-
Corrente nominale		24 A	-	-
Current at conductor cross-section (max.) mm²		28 A	-	-
Certificazioni secondo		UL 1059		
Use group		B	C	D
Tensione nominale		600 V	600 V	-
Corrente nominale		20 A	20 A	-
Certificazioni secondo		CSA 22.2 No 158		
Use group		B	C	D
Tensione nominale		600 V	600 V	600 V
Corrente nominale		20 A	20 A	20 A
Ex information				
Classificazione per		ATEX: PTB 03 ATEX 1162 U / IECEx: PTB 03.0004U (Ex eb IIC Gb)		
Tensione nominale EN (Ex e II)		550 V		
Corrente nominale (Ex-e II)		21 A		
Corrente nominale (Ex e II) con ponticello		17 A		



Power Loss	
Power loss, per pole (potential)	1.5322 W
Rated current I _N 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	8	Connessione 1	
Numero totale di potenziali	2	Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Numero di livelli	2	Numero di punti di connessione	4
Numero di slot per ponticello	2	Tipo azionamento	Utensile
Number of jumper slots (rank)	1	Materiali del conduttore collegabile	Rame
		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
		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

Connessione 2	
Numero di punti di connessione 2	4

Dati geometrici		
Larghezza	5,2 mm / 0.205 pollici	
Altezza	105,1 mm / 4.138 pollici	
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	52,1 mm / 2.051 pollici	

Dati meccanici		
Potential marking	Shield/N	
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	grigio	
Gruppo materiale	I	
Materiale isolante	Poliammide (PA66)	
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0	
Carico d'incendio	0.29 MJ	
Peso	18,6 g	

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

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-14-11-41
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
ETIM 8.0	EC000901
ETIM 7.0	EC000901
PU (SPU)	50 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CN
GTIN	4045454752422
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
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7941
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1536069
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-124163
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172
Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Certificazioni per applicazioni nautiche		
		
Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	38586/B0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

Download
Environmental Product Compliance



Compliance Search		
Environmental Product Compliance 2002-2418		

Documentation			
Additional Information		Bid Text	
Technical Section	pdf 2142.18 KB	2002-2418 23.04.2019	xml 4.05 KB
		2002-2418 18.04.2019	docx 15.05 KB

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 2002-2418 	EPLAN Data Portal 2002-2418
	WSCAD Universe 2002-2418
	ZUKEN Portal 2002-2418

1 Prodotti compatibili
1.1 Accessori richiesti
1.1.1 Piastra terminale
1.1.1.1 Piastra terminale



N. art.: 2002-2492 Piastra terminale e intermedia; spessore 0,8 mm; arancione	N. art.: 2002-2491 Piastra terminale e intermedia; spessore 0,8 mm; grigio
--	---

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
---	--	--	---

1.2.1.1 Boccola

 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 Copertura protettiva di avvertimento

1.2.2.1 Copertura

 N. art.: 2002-115 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.: 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
--	---

1.2.4 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 1 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; con 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.: 793-5501/000-012

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

1.2.5.2 Portaetichette



N. art.: 2002-121
Adattatore; grigio



N. art.: 2002-161
Adattatore; grigio



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.: 210-123
Catena di ponticelli a filo; isolato; blu



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

1.2.7.1 Ponticello



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.: 2002-492/000-012

Ponticello verticale; isolato; arancione



N. art.: 2002-492

Ponticello verticale; 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



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

1.2.8 Ponticello a filo a innesto

1.2.8.1 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; isolato; lunghezza 110 mm; nero



N. art.: 2009-412

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

1.2.9 Test e misurazione

1.2.9.1 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.: 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.: 2002-649

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



N. art.: 2002-611

Modulo di test a innesto tipo L TOPJOB®S; modulare; 1 polo; 2,50 mm²; 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

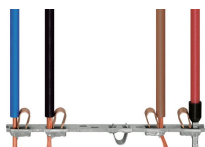


N. art.: 210-720

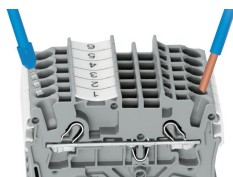
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

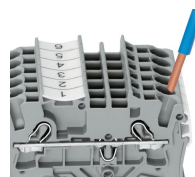
Connessione conduttore



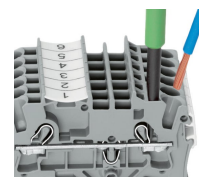
Tutti i tipi di conduttore in un colpo d'occhio



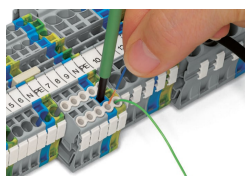
Connessione a innesto diretto dei conduttori rigidi e con boccia crimpata



Inserimento di un conduttore mediante terminazione a innesto:
I conduttori rigidi con sezione di una dimensione superiore, o fino a due dimensioni inferiori, rispetto alla sezione nominale possono essere inseriti con una semplice pressione, senza bisogno di utensili.

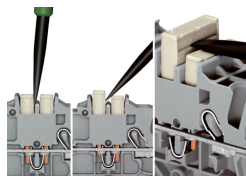


Inserimento di un conduttore mediante utensile di montaggio:
La connessione dei conduttori flessibili senza boccia o dei conduttori di sezione ridotta che non possono essere inseriti direttamente, avviene allo stesso modo della connessione CAGE CLAMP®: occorre solo un utensile.
Vantaggi:
Per aprire la molla, l'utensile viene inserito verticalmente. L'ingresso per il conduttore è sistemato 15 gradi più in basso per agevolare il cablaggio.



Collegamento dei conduttori: fermaisolante

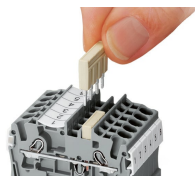
Collegamento a ponte



Rimozione di un ponticello a barre a innesto:

Inserire l'utensile tra il ponticello e la parete divisoria delle aperture per ponticello doppia, poi sollevare il ponticello.

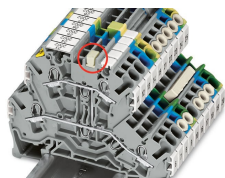
Mettere l'utensile nella parte centrale della barra dei ponticelli fino a cinque contatti (vedere sopra), o in alternativa su entrambi i lati per ponticelli con più di cinque contatti.



Il sistema di barre di ponticelli a innesto è basato sul comune principio spina-presa.

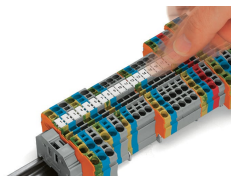
Ogni morsetto è caricato a molla con una presa doppia e una molla in acciaio CrNi resiliente. Il materiale di contatto del ponticello è rame puro elettrolitico, che permette una costruzione estremamente sottile per la portata di tutta la corrente nominale del morsetto. I morsetti di terra possono essere ponticellati usando lo stesso sistema di ponticelli. I ponticelli sono personalizzabili rompendo e staccando i contatti (serie 2000, 2001, 2002, 2004).

Collegamento a ponte

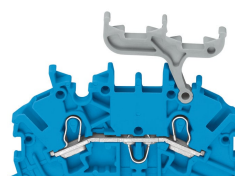
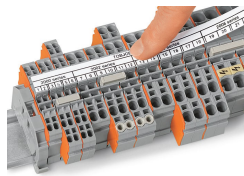


Messa in comune di due livelli con un ponticello verticale a due piani (2002-492).

Marcatura



Innestare a scatto le etichette di marcatura WMB Inline negli slot per marcatori.



Morsetti a due piani

Un portaetichette a due piani (2002-121) può essere montato in un secondo momento sui morsetti a due piani senza un portaetichette.

