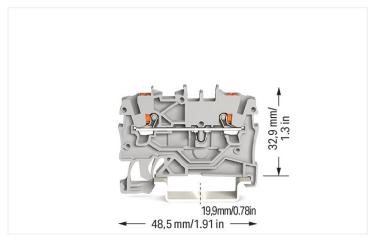
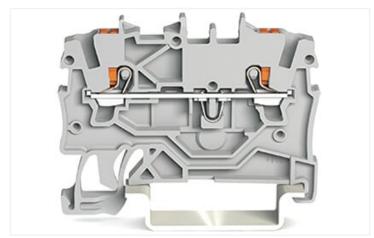
Morsetto passante per 2 conduttori; con pulsante; 1 mm²; con presa per test; marcatura centrale e laterale; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP $^{\circ}$; 1,00 mm²; grigio



https://www.wago.com/2200-1201





Colore: I grigio



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	13.5 A	-	-
Current at conductor cross-section (max.) mm ²	17.5 A	-	-

Certificazioni secondo		UL 1059	
Use group	В	С	D
Tensione nominale	600 V	600 V	-
Corrente nominale	10 A	10 A	-

Certificazioni secondo	CS	CSA 22.2 No 158		
Use group	В	С	D	
Tensione nominale	600 V	600 V	-	
Corrente nominale	10 A	10 A	-	

Ex information	
Reference hazardous areas	See "Downloads – Documentation – Additional Information: Technical Section; Technical Explications"
Classificazione per	ATEX: PTB 18 ATEX 1004 U / IECEx: PTB 18.0010U (Ex eb IIC Gb)
Tensione nominale EN (Ex e II)	550 V
Corrente nominale (Ex-e II)	13 A
Corrente nominale (Ex e II) con ponticello	12 A

Scheda dati | Codice articolo: 2200-1201 https://www.wago.com/2200-1201





Dati di connessione			
Numero totale di punti di connessione	2	Connessione 1	
Numero totale di potenziali	1	Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Numero di livelli	1	Tipo azionamento	Pulsante
Numero di slot per ponticello	2	Materiali del conduttore collegabile	Rame
		Sezione nominale	1 mm²
		Conduttore rigido	0,14 1,5 mm² / 24 16 AWG
		Conduttore rigido; connessione push-in	0,5 1,5 mm² / 20 16 AWG
		Conduttore flessibile	0,14 1,5 mm² / 24 16 AWG
		Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,14 0,75 mm² / 24 18 AWG
		Conduttore flessibile; con boccola; connessione a innesto	0,5 0,75 mm² / 20 18 AWG
		Nota (sezione conduttore)	A seconda delle caratteristiche del con- duttore, un conduttore con una sezione più piccola può anche essere inserito tra- mite la terminazione push-in.
		Lunghezza spelatura	9 11 mm / 0.35 0.43 pollici
		Direzione cablaggio	Cablaggio frontale

Dati geometrici	
Larghezza	3,5 mm / 0.138 pollici
Altezza	48,5 mm / 1.909 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	grigio
Gruppo materiale	1
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	VO
Carico d'incendio	0.134 MJ
Colore dell'attuatore	arancione
Peso	3,7 g

https://www.wago.com/2200-1201



Requisiti ambientali

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

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)	100 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4055143691543
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali







Certificazione	Standard	Nome del certificato
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7663
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70173737
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	IEC 60947	71-102874

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
ATEX-Attestation of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Certificazioni per applicazioni nautiche









VERITAS		
Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1866350-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	IEC 60947	58186/A0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00003JT
LR Lloyds Register	-	19/20050

Certificazioni per aree a rischio



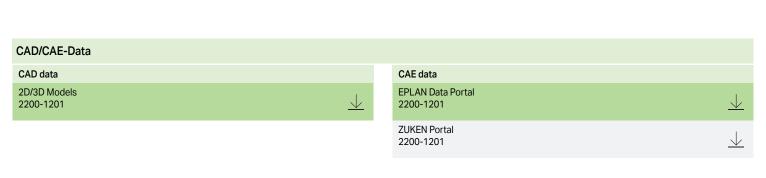


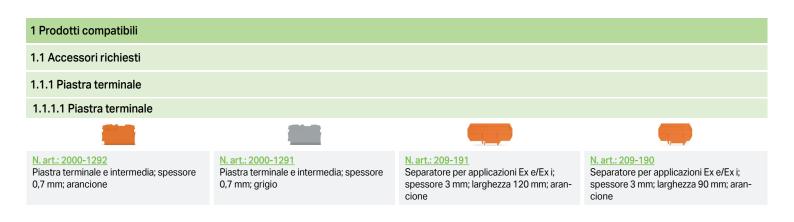


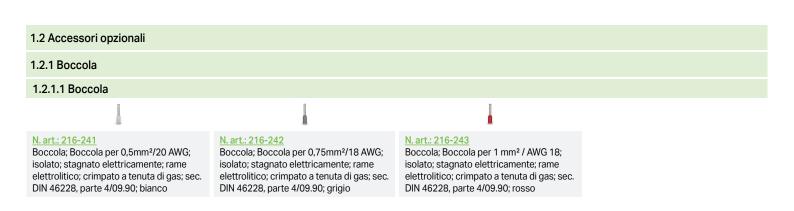
Certificazione	Standard	Nome del certificato
AEx Underwriters Laboratories Inc.	UL 60079	E185892 (AEx eb IIC resp. Ex eb IIC)
ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079-0	PTB 18 ATEX 1003 U (II 2 G Ex eb II C Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb)
CCC CQST/CNEx	GB/T 3836.3	2020312313000166 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 012/2011	RU C-DE.AM02. B.00127/19 (Ex e IIC Gb U)
IECEx Physikalisch Technische Bundesanstalt	IEC 60079	IECEx PTB 18.0010U (Ex eb IIC Gb and Ex eb I Mb)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 19.0820 U











1.2.2 Guida DIN

https://www.wago.com/2200-1201



1.2.2.1 Accessori di montaggio



N. art.: 210-197

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



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-co-Iorato



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-co-Iorato



N. art.: 210-115

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



N. art.: 210-112

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

N. art.: 210-113

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

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-colo-

1.2.3 Marcatura

N. art.: 793-3501

1.2.3.1 Marcatore





WMB Inline; per Smart Printer; 2300 pezzi su bobina; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione

N. art.: 2009-113/000-012

N. art.: 2009-113/000-007

scatto; grigio



WMB Inline; per Smart Printer; 2300 pezzi

su bobina; vuoto; tipo con inserimento a

N. art.: 2009-113/000-006

WMB Inline; per Smart Printer; 2300 pezzi



N. art.: 2009-113

su bobina; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 2009-113/000-002

WMB Inline; per Smart Printer; 2300 pezzi su bobina; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo

Scheda di marcatura WMB; come scheda;

vuoto; tipo con inserimento a scatto; bian-



WMB Inline; per Smart Printer; 2300 pezzi

su bobina; vuoto; tipo con inserimento a

N. art.: 2009-113/000-005

WMB Inline; per Smart Printer; 2300 pezzi su bobina; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



WMB Inline; per Smart Printer; 2300 pezzi su bobina; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 2009-113/000-017

WMB Inline; per Smart Printer; 2300 pezzi su bobina; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro

N. art.: 2009-113/000-024

WMB Inline; per Smart Printer; 2300 pezzi su bobina; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola

1.2.3.2 Striscia di marcatura



N. art.: 2009-110

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

1.2.4 Montaggio

1.2.4.1 Cover



N. art.: 709-156

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

https://www.wago.com/2200-1201



1.2.4.2 Cover carrier



N. art.: 709-169

Supporto copertura; Tipo 3; grigio

1.2.5 Ponticello

N. art.: 210-123

1.2.5.1 Ponticello



Catena di ponticelli a filo; isolato; blu



Catena di ponticelli a filo; isolato; nero

N. art.: 210-103

N. art.: 2000-410

N. art.: 2000-402

N. art.: 2000-403/000-005

N. art.: 2000-405/000-006

N. art.: 2000-407/000-005

N. art.: 2000-409/000-006

Ponticello; 9 poli; isolato; blu

Ponticello; 7 poli; isolato; rosso

N. art.: 2000-406

Ponticello; 5 poli; isolato; blu

Ponticello; 3 poli; isolato; rosso



N. art.: 2000-406/020-000 Ponticello Delta; isolato; grigio chiaro

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

N. art.: 2000-405/011-000

N. art.: 2000-402/000-006

Ponticello; 2 poli; isolato; blu

N. art.: 2000-410/000-006 Ponticello; 10 poli; isolato; blu

N. art.: 2000-402/000-018

N. art.: 2000-404/000-005

N. art.: 2000-406/000-006

N. art.: 2000-408/000-005

Ponticello; 8 poli; isolato; rosso

N. art.: 2000-407

Ponticello; 6 poli; isolato; blu

Ponticello; 4 poli; isolato; rosso

N. art.: 2000-403

Ponticello; 2 poli; isolato; giallo-verde

Ponticello; 3 poli; isolato; grigio chiaro

Ponticello; 10 poli; isolato; grigio chiaro

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2000-410/000-005 Ponticello; 10 poli; isolato; rosso

N. art.: 2000-402/000-005 N. art.: 2000-403/000-006 Ponticello; 2 poli; isolato; rosso Ponticello; 3 poli; isolato; blu

N. art.: 2000-404/000-006 N. art.: 2000-404 Ponticello; 4 poli; isolato; blu

Ponticello; 4 poli; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2000-405/000-005

Ponticello; 5 poli; isolato; rosso

Ponticello; 7 poli; isolato; blu

N. art.: 2000-405

Ponticello; 5 poli; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2000-407/000-006

Ponticello; 6 poli; isolato; grigio chiaro

Ponticello; 6 poli; isolato; rosso

N. art.: 2000-406/000-005

N. art.: 2000-408/000-006 Ponticello; 8 poli; isolato; blu N. art.: 2000-408 Ponticello; 8 poli; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2000-409

Ponticello; 9 poli; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2000-409/000-005 Ponticello; 9 poli; isolato; rosso

N. art.: 2000-440 Ponticello; da 1 a 10; isolato; grigio chiaro

Ponticello; 7 poli; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2000-433/000-006 Ponticello; da 1 a 3; isolato; blu N. art.: 2000-433

Ponticello; da 1 a 3; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2000-433/000-005 Ponticello; da 1 a 3; isolato; rosso

N. art.: 2000-434

Ponticello; da 1 a 4; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2000-435

Ponticello; da 1 a 5; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2000-436

Ponticello; da 1 a 6; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2000-437

Ponticello; da 1 a 7; isolato; grigio chiaro



N. art.: 2000-438 Ponticello; da 1 a 8; isolato; grigio chiaro N. art.: 2000-439

Ponticello; da 1 a 9; isolato; grigio chiaro

1.2.6 Ponticello a filo a innesto

https://www.wago.com/2200-1201



1.2.6.1 Ponticello

1

N. art.: 2009-404
Ponticello a filo a innesto; 0,75 mm²; isola-

to; lunghezza 110 mm; grigio

N. art.: 2009-406

Ponticello a filo a innesto; 0,75 mm²; isolato; lunghezza 250 mm; grigio

N. art.: 2009-402

Ponticello a filo a innesto; 0,75 mm²; isolato; lunghezza 60 mm; grigio

1.2.7 Test e misurazione

1.2.7.1 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.: 2000-560

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 10 poli; 1,00 mm²; grigio

N. art.: 2000-552

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 2 poli; 1,00 mm²; grigio

N. art.: 2000-553

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 3 poli; 1,00 mm²; grigio

N. art.: 2000-554

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 4 poli; 1,00 mm²; grigio

N. art.: 2000-555

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 5 poli; 1,00 mm²; grigio

N. art.: 2000-556

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

N. art.: 2000-557

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 7 poli; 1,00 mm²; grigio

9

N. art.: 2000-558

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 8 poli; 1,00 mm²; grigio

N. art.: 2000-559

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 9 poli; 1,00 mm²; grigio

N. art.: 2009-182

Contatto di test; per max. 2,5 mm²; connessione senza utensili per cavi di test singoli fino a di 0,08 - 2,5 mm; grigio N. art.: 2000-549

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

N. art.: 2000-511

Modulo di test a innesto tipo L TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 1 polo; 1,00 mm²; grigio N. art.: 2000-510

Modulo di test a innesto tipo L TOPJOB® S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 1,00 mm²; grigio N. art.: 210-136

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

1.2.8 Utensile

1.2.8.1 Utensile

N. art.: 210-719

Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato

N. art.: 210-648

Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato; angolato; corto

N. art.: 210-647

Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 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 boccola crimpata



Inserimento dei conduttori flessibili tramite utensile.



Rimozione di tutti i conduttori tramite utensile.

https://www.wago.com/2200-1201



Collegamento a ponte





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

Messa in comune con ponticello di riduzione.

Test



Test con una spina di prova da Ø 2 mm Ø (max 42 V)

Marcatura





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

Innesto di una striscia di marcatura nella sede per marcatura.

Con riserva di modifiche. Si prega di osservare anche l'ulteriore documentazione del prodotto!