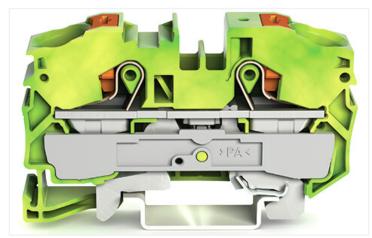
Morsetto di terra per 2 conduttori; con pulsante; 16 mm²; con presa per test; marcatura centrale e laterale; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®; 16,00 mm²; verde-giallo

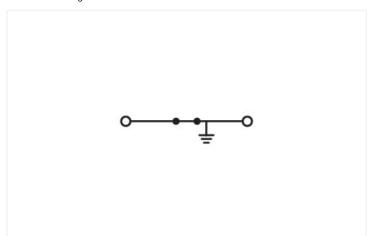


https://www.wago.com/2216-1207





Colore: verde-giallo



Simile all'illustrazione

Electrical data			
Valutazione per	IEC	/EN 60947-	7-2
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensione nominale	-	-	-
Tensione impulsiva nominale	-	-	-
Corrente nominale	-	-	-

Ex information	
Reference hazardous areas	See "Downloads – Documentation – Additional Information: Technical Section; Technical Explications"

Dati di connessione	
Numero totale di punti di connessione	2
Numero totale di potenziali	1
Numero di livelli	1
Numero di slot per ponticello	2

Connessione 1	
Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Tipo azionamento	Pulsante
Materiali del conduttore collegabile	Rame
Sezione nominale	16 mm²
Conduttore rigido	0,5 16 mm² / 20 6 AWG
Conduttore rigido; connessione push-in	2,5 16 mm² / 14 6 AWG
Conduttore flessibile	0,5 25 mm² / 20 4 AWG
Conduttore flessibile; con boccola isolata	0,5 16 mm² / 20 6 AWG

https://www.wago.com/2216-1207



Connessione 1

Conduttore flessibile; con boccola;

connessione a innesto

6 ... 16 mm² / 10 ... 6 AWG

Nota (sezione conduttore)

A seconda delle caratteristiche del conduttore, un conduttore con una sezione più piccola può anche essere inserito tra-

mite la terminazione push-in.

Lunghezza spelatura

18 ... 20 mm / 0.71 ... 0.79 pollici

Direzione cablaggio

Cablaggio frontale

				ici

Larghezza12 mm / 0.472 polliciAltezza69,8 mm / 2.748 polliciProfondità dal bordo superiore della guida DIN37,1 mm / 1.461 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

Gruppo materiale

Materiale isolante Poliammide (PA66)

Classe di infiammabilità secondo UL 94 Carico d'incendio

0.399 MJ

verde-giallo

arancione

V0

Colore dell'attuatore

Peso

39,7 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)	20 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4055143732765
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-7947
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70175032
cURus Underwriters Laboratories Inc.	C22.2 No. 158	E 45172
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-124545

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









DNV.COM/AF	
Standard	Nome del certificato
-	19-HG1866350-PDA
IEC 60947	58186/A0 BV
-	TAE00003JT
-	19/20050
	Standard -

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	EN 60079-0	PTB 18 ATEX 1009 U (II 2 G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb)
CCC CNEX	GB/T 3836.3	2020312313000175 (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 18.0016U (Ex eb IIC Gb and Ex eb I Mb)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 19.0822 U

Download

Documentation

Additional Information

Technical Section

pdf 2142.18 KB



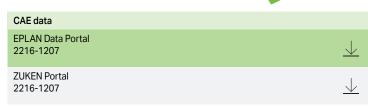
Bid Text			
2216-1207	15.04.2019	xml 3.80 KB	$\underline{\downarrow}$
2216-1207	15.04.2019	docx 14.84 KB	$\underline{\downarrow}$

CAD/CAE-Data

https://www.wago.com/2216-1207



CAD data 2D/3D Models 2216-1207



1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori richiesti

1.1.1 Piastra terminale

1.1.1.1 Piastra terminale







N. art.: 2016-1292

Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; arancione

N. art.: 2016-1291

Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; grigio

N. art.: 209-191

N. art.: 216-210

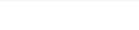
Separatore per applicazioni Ex e/Ex i; spessore 3 mm; larghezza 120 mm; aran-

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Boccola

1.2.1.1 Boccola

N. art.: 216-284





N. art.: 216-289

Boccola; Boccola per 10 mm² / AWG 8; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; rosso



Boccola; Boccola per 16 mm² / AWG 6; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; blu



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



Boccola; Boccola per 4 mm² / AWG 12; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16;

elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec.

isolato; stagnato elettricamente; rame

DIN 46228, parte 4/09.90; nero

N. art.: 216-288

Boccola; Boccola per 6 mm² / AWG 10; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; giallo

1.2.2 Copertura

1.2.2.1 Copertura



N. art.: 2016-100

Protezione dita; copertura protettiva contro il contatto per gli ingressi non utilizzati; giallo

1.2.3 Guida DIN

1.2.3.1 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-colorato



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

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-

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-colora-

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; aran-

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;

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; gial-

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

Mini-WSB Inline; per Smart Printer; 1700 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto: tipo con inserimento a scatto: ros-

Scheda di marcatura Mini-WSB; come

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

N. art.: 2009-145/000-005

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



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.: 793-501/000-005

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso

mento a scatto; grigio



non estensibile; vuoto; tipo con inseri-

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

Scheda di marcatura WMB; come scheda; bile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione

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

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

per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandi-

https://www.wago.com/2216-1207



1.2.4.1 Marcatore









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.: 2009-115/000-002 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

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

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi

su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto;

tipo con inserimento a scatto; verde



WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi

su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto;

tipo con inserimento a scatto; blu

N. art.: 2009-115/000-006

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 tipo con inserimento a scatto; viola

1.2.4.2 Portaetichette

N. art.: 2009-115/000-023



N. art.: 2009-198 Adattatore; grigio

N. art.: 2009-115/000-017

su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto;



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

https://www.wago.com/2216-1207



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.: 2016-405/011-000

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

N. art.: 2016-402

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2016-403

Ponticello; 3 poli; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2016-404

Ponticello; 4 poli; isolato; grigio chiaro

delde

N. art.: 2016-405

Ponticello; 5 poli; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2016-433

Ponticello; da 1 a 3; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2016-434

Ponticello; da 1 a 4; isolato; grigio chiaro

N. art.: 2016-435

Ponticello; da 1 a 5; isolato; grigio chiaro

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 $^{\circ}$ S; grigio

N. art.: 2016-511

Connettore modulare TOPJOB®S; modulare; per slot per contatto con ponticello; 1 polo; 4,00 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.: 2016-549

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

1.2.8 Utensile

1.2.8.1 Utensile



N. art.: 210-721

Utensile; Lama: 5,5 x 0,8 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

https://www.wago.com/2216-1207



Connessione conduttore







Connessione a innesto diretto dei conduttori rigidi e con boccola 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 raggiunge 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.

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