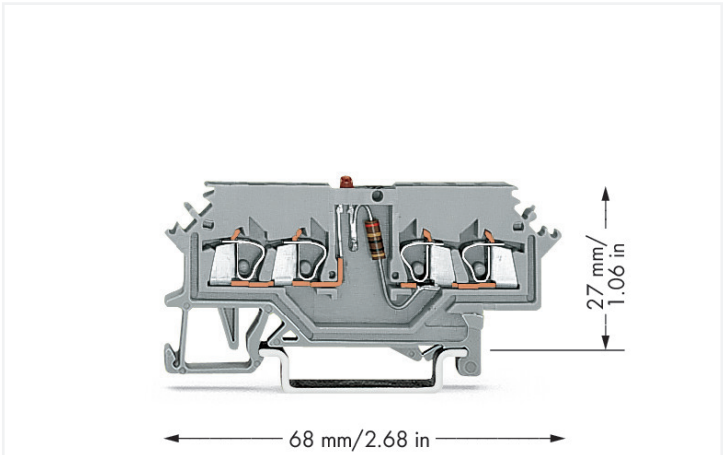
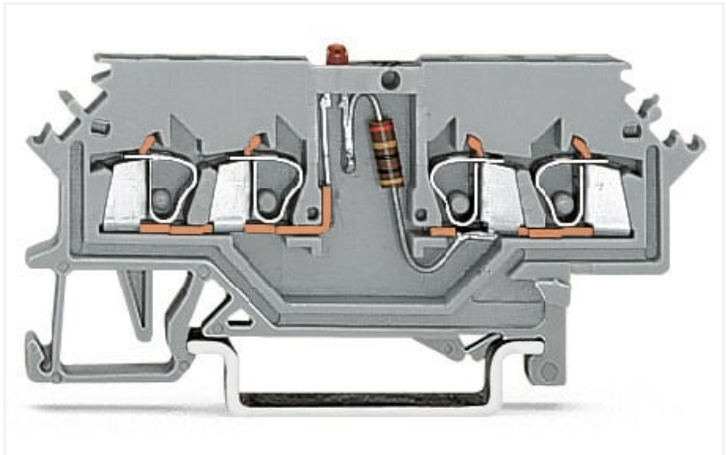


Scheda dati | Codice articolo: 279-624/281-434
Morsetto per componente; 4 conduttori; LED rosso; 24 V DC; per guida DIN 35 x 15
e 35 x 7,5; 1,5 mm²; CAGE CLAMP®; 1,50 mm²; grigio
<https://www.wago.com/279-624/281-434>

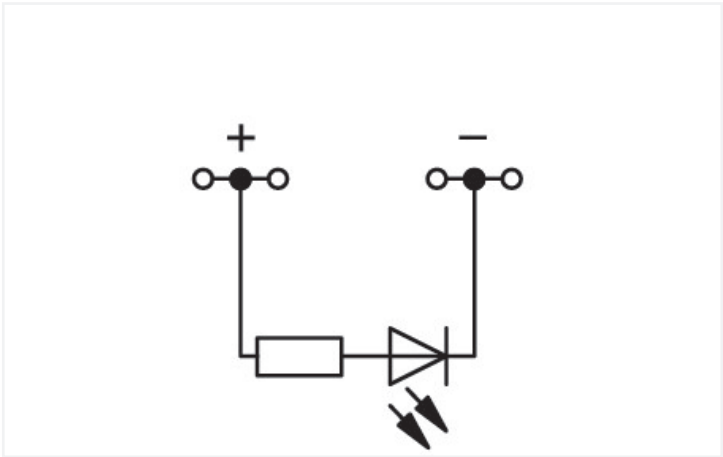


Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



Simile all'illustrazione



Electrical data				Informazioni generali	
Valutazione per	IEC/EN 60947-7-1			Tipo tensione 1	DC
Overvoltage category	III	III	II	Tensione nominale	24 V
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	CAGE CLAMP®
Numero totale di potenziali	1	Tipo azionamento	Utensile
Numero di livelli	1	Materiali del conduttore collegabile	Rame
		Conduttore rigido	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG
		Conduttore flessibile	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG
		Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici
		Direzione cablaggio	Cablaggio frontale



Dati geometrici	
Larghezza	4 mm / 0.157 pollici
Altezza	68 mm / 2.677 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	27 mm / 1.063 pollici

Dati meccanici	
Forma	versione orizzontale
Tipo montaggio	Guida DIN 35
Livello marcatura	Marcatura 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	0.14 MJ
Peso	5,9 g

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

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-14-11-27
eCl@ss 9.0	27-14-11-27
ETIM 8.0	EC000903
ETIM 7.0	EC000903
PU (SPU)	100 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454193959
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Certificazioni per applicazioni nautiche



Certificazione	Standard	Nome del certificato
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
279-624/281-434

↓

Documentation

Additional Information

Technical Section

pdf
2142.18 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
279-624/281-434

↓

CAE data

EPLAN Data Portal
279-624/281-434

↓

WSCAD Universe
279-624/281-434

↓

ZUKEN Portal
279-624/281-434

↓

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori richiesti

1.1.1 Piastra terminale

1.1.1.1 Piastra terminale









N. art.: 279-327
Piastra di separazione; spessore 2 mm; sporgente; arancione

N. art.: 279-337
Piastra di separazione; spessore 2 mm; sporgente; grigio

N. art.: 279-317
Piastra terminale e intermedia; spessore 2 mm; arancione

N. art.: 279-316
Piastra terminale e intermedia; spessore 2 mm; grigio

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Boccola

1.2.1.1 Boccola

**N. art.: 216-301**

Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo

**N. art.: 216-302**

Boccola; Boccola per 0,34mm²/22 AWG; isolato; stagnato elettricamente; turchese chiaro

**N. art.: 216-101**

Boccola; Boccola per 0,5 mm² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

**N. art.: 216-201**

Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco

**N. art.: 216-102**

Boccola; Boccola per 0,75 mm² / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

**N. art.: 216-202**

Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio

**N. art.: 216-203**

Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso

**N. art.: 216-103**

Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente

1.2.2 Copertura protettiva di avvertimento

1.2.2.1 Copertura

**N. art.: 279-415**

Copertura protettiva di avvertimento; 5 poli; con segnale di pericolo alta tensione, nero; giallo

1.2.3 Fermaisolante

1.2.3.1 Fermaisolante

**N. art.: 279-470**

Fermisolante; 0,08 - 0,2 mm² "r" (0,14 mm² "f"); 5 pezzi/striscia; bianco

**N. art.: 279-471**

Fermisolante; 0,25 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 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

1.2.5 Marcatura

1.2.5.1 Marcatore



N. art.: 793-4501/000-012

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 793-4501

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-4501/000-006

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 793-4501/000-002

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 793-4501/000-007

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 793-4501/000-014

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; marrone



N. art.: 793-4501/000-005

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 793-4501/000-023

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 793-4501/000-017

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



N. art.: 793-4501/000-024

Scheda di marcatura WMB; come scheda; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



N. art.: 2009-114/000-012

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 2009-114

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 2009-114/000-006

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 2009-114/000-002

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 2009-114/000-007

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 2009-114/000-005

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 2009-114/000-023

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 2009-114/000-024

WMB Inline; per Smart Printer; 2000 pezzi su bobina; espandibile 4 - 4,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola

1.2.5.2 Portaetichette di gruppo



N. art.: 249-105

Portaetichette di gruppo; grigio

1.2.6 Montaggio

1.2.6.1 Accessori di montaggio



N. art.: 249-116

Blocchetto terminale senza vite; larghezza 6 mm; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; grigio



N. art.: 209-106

Supporto di montaggio; per montaggio isolato su guida DIN 35; grigio

1.2.6.2 Cover



N. art.: 709-153

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

1.2.6.3 Cover carrier

**N. art.: 709-167**

Supporto copertura; Tipo 1; incl. viti di fissaggio/bloccaggio e dado zigrinato; adatto per i morsetti per montaggio su guida delle serie da 279 a 282 e 880; adatto per i mini-morsetti per montaggio su guida della serie 264; adatto per i morsetti per attuatori e sensori della serie 270; grigio

1.2.7 Ponticello

1.2.7.1 Ponticello

**N. art.: 279-490**

Ponticello; 10 poli; isolato; grigio

**N. art.: 279-482**

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio

**N. art.: 279-492**

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio

**N. art.: 279-483**

Ponticello; 3 poli; isolato; grigio

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**

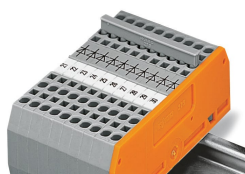
Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato; angolato; corto

**N. art.: 210-647**

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

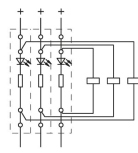
Note di installazione

Collegamento a ponte



Collegamento a ponte con barre di ponticelli:

Premere il ponticello a pettine in basso fino al completo inserimento.



Con i seguenti morsetti possono essere realizzate indicazioni di tensione correlate al circuito:

279-624/281-434 o 279-624/281-413