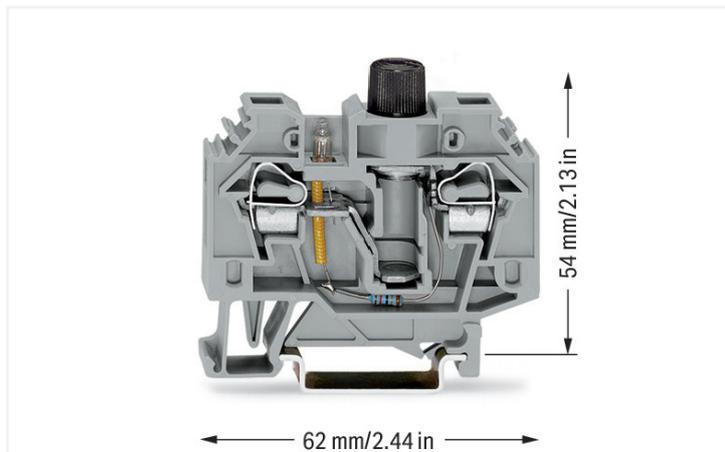


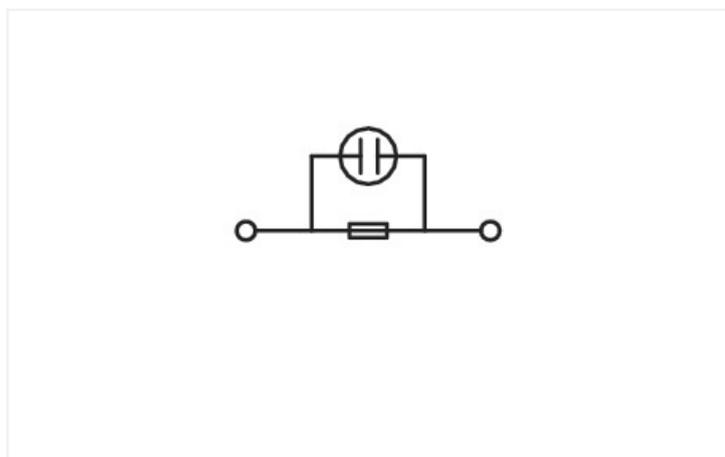
Scheda dati | Codice articolo: 282-128/281-417

Morsetto con fusibile per 2 conduttori; per fusibile miniaturizzato 1/4 x 1 1/4 mm;
con indicazione di fusibile guasto con luce al neon; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5;
6 mm²; CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; grigio

<https://www.wago.com/282-128/281-417>



Colore: ■ grigio



Simile all'illustrazione

Electrical data

Classificazione per IEC/EN

Tensione nominale (III/3)	250 V
Corrente nominale	10 A
Legenda (classificazione)	(III / 3) ≙ Categoria sovratensione III / grado di emissioni 3

Classificazione per IEC/EN

Tensione nominale (III/3) 2	220 V
-----------------------------	-------

Power Loss

Potenza dissipata (max.) $P_{I(max)}$ (nota)	Quando si scelgono dei fusibili di vetro, accertarsi che non sia superata la dispersione di potenza massima elencata di seguito. La dispersione di potenza è stabilita secondo IEC o EN 60947-7-3/VDE 0611-6 con 23°C. L'aumento di temperatura del morsetto deve essere verificato in base alle condizioni d'impiego e di montaggio. Le temperature ambientali elevate rappresentano una sollecitazione ulteriore sui fusibili miniaturizzati. Di conseguenza, con tali applicazioni, la corrente nominale, se necessario, deve essere diminuita. Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili dai fabbricanti.
--	--

Power Loss

Power loss P_I max. overload and short-circuit protection (individual arrangement)	2.5 W
Power loss P_I max. overload and short-circuit protection (group arrangement)	2.5 W
Power loss P_I max. short-circuit protection (individual arrangement)	4 W
Power loss P_I max. short-circuit protection (group arrangement)	4 W

Informazioni generali

Tipo tensione 1	AC
Tipo tensione 2	DC
Alloggiamento fusibile	avvitato
Tipo fusibile	Fusibile cilindrico; ¼" x 1¼"

Dati di connessione

Numero totale di punti di connessione	2
Numero totale di potenziali	2
Numero di livelli	1

Connessione 1

Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Tipo azionamento	Utensile
Materiali del conduttore collegabile	Rame
Conduttore rigido	0,2 ... 6 mm ² / 24 ... 10 AWG
Conduttore flessibile	0,2 ... 6 mm ² / 24 ... 10 AWG
Lunghezza spelatura	12 ... 13 mm / 0.47 ... 0.51 pollici
Direzione cablaggio	Cablaggio laterale

Dati geometrici

Larghezza	13 mm / 0.512 pollici
Altezza	62 mm / 2.441 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	56,5 mm / 2.224 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	0.437 MJ
Peso	27,4 g

Requisiti ambientali

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

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-14-11-16
eCl@ss 9.0	27-14-11-16
ETIM 8.0	EC000899
ETIM 7.0	EC000899
PU (SPU)	40 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	CN
GTIN	4050821110330
Numero tariffa doganale	85369095000

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7135
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2160584.31
UR UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
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
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
282-128/281-417



Documentation

Additional Information

Technical Section

pdf
2142.18 KB



Bid Text

282-128/281-417

19.02.2019

xml
3.40 KB



282-128/281-417

12.06.2017

doc
25.00 KB



CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
282-128/281-417



CAE data

EPLAN Data Portal
282-128/281-417



WSCAD Universe
282-128/281-417



ZUKEN Portal
282-128/281-417



1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori richiesti

1.1.1 Piastra terminale

1.1.1.1 Piastra terminale



[N. art.: 282-312](#)

Piastra terminale e intermedia; spessore 4 mm; arancione

[N. art.: 282-311](#)

Piastra terminale e intermedia; spessore 4 mm; grigio

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Boccola

1.2.1.1 Boccola



[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.: 216-263](#)

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.: 216-264](#)

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.: 216-266](#)

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

1.2.1.1 Boccola



N. art.: 216-267

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

1.2.2 Copertura protettiva di avvertimento

1.2.2.1 Copertura



N. art.: 282-405

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

1.2.3 Fusibile

1.2.3.1 Fusibile



N. art.: 282-457

Fusibile metrico miniaturizzato; senza indicatore; ¼" x 1¼"; medio-lento



N. art.: 282-454

Fusibile metrico miniaturizzato; senza indicatore; ¼" x 1¼"; super rapido



N. art.: 282-451

Fusibile metrico miniaturizzato; senza indicatore; 5 x 20 mm; medio-lento

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.: 793-501/000-012

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



N. art.: 793-501/000-007

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



N. art.: 793-501/000-024

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



N. art.: 793-5501/000-002

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.: 793-5501/000-023

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.: 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.: 2009-115/000-023

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



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.: 709-110

Catena di ponticelli a filo; 2,5 mm²; isolato; nero



N. art.: 709-111

Catena di ponticelli a filo; 2,5 mm²; isolato; nero



N. art.: 709-112

Catena di ponticelli a filo; 2,5 mm²; isolato; nero



N. art.: 282-424

Ponticello; isolato; arancione



N. art.: 282-422

Ponticello; isolato; giallo-verde



N. art.: 282-402

Ponticello; isolato; grigio



N. art.: 282-409

Ponticello; isolato; grigio

1.2.8 Test e misurazione

1.2.8.1 Accessori per test



N. art.: 209-170

Adattatore spina di prova; larghezza 8,3 mm; per spina di prova di Ø 4 mm; adatto per morsetti da 1,5 mm² - 10 mm²; grigio



N. art.: 281-407

Spina di prova; larghezza 6 mm; Corrente nominale 24 A; per 0,08 mm² - 2,5 mm²; 2,50 mm²; grigio

1.2.9 Utensile

1.2.9.1 Utensile



N. art.: 210-721

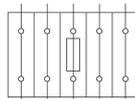
Utensile; Lama: 5,5 x 0,8 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione



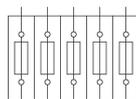
Sostituzione di un fusibile.

Morsetti per fusibile organizzati singolarmente



Gruppo morsetto comprensivo di un morsetto per fusibile e morsetti passanti

Morsetto per fusibile in un gruppo



Gruppo morsetto comprensivo di 5 morsetti per fusibile

Morsetti fusibili in soluzione singola

Morsetti fusibili in soluzione di gruppo