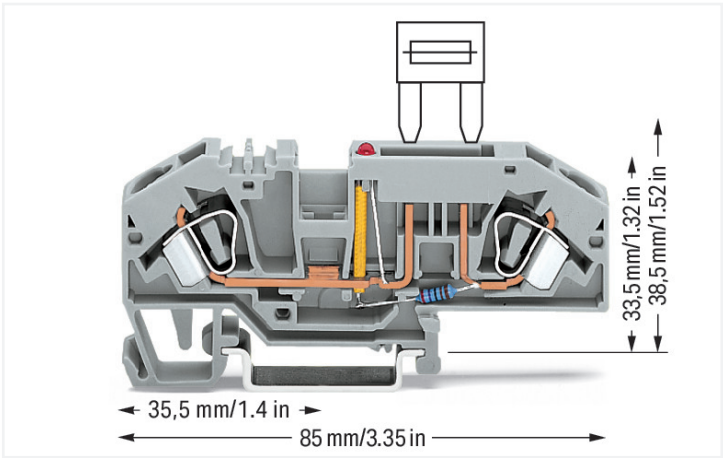
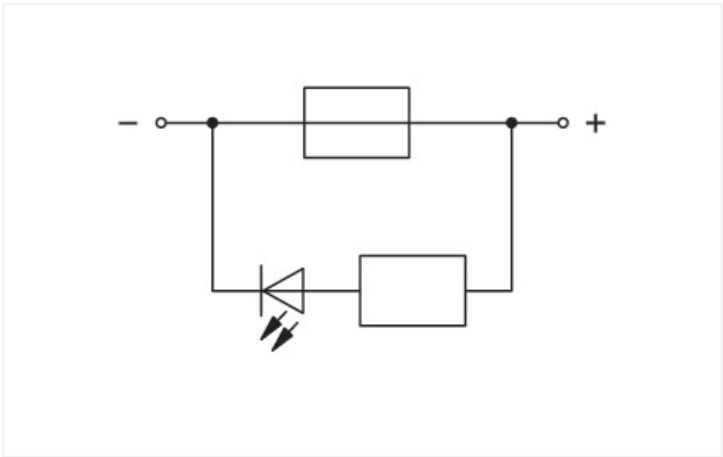
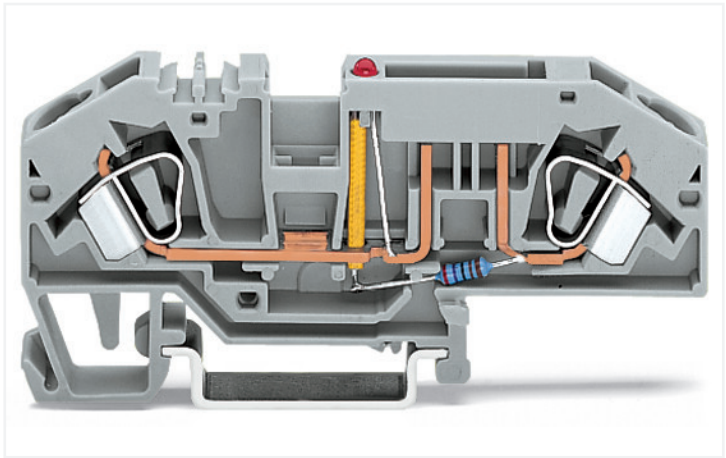


Scheda dati | Codice articolo: 282-698/281-413
Morsetto con fusibile per 2 conduttori; per fusibili a lama da automobile; con opzio-
ne per prova; con indicazione di fusibile guasto con LED; 24 V; per guida DIN 35 x 15
e 35 x 7,5; 6 mm²; CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; grigio
<https://www.wago.com/282-698/281-413>



Colore: ■ grigio



282-698/281-413

Electrical data				
Valutazione per		IEC/EN 60947-7-3		
Overvoltage category	III	III	II	
Pollution degree	3	2	2	
Tensione nominale	400 V	-	-	
Tensione impulsiva nominale	6 kV	-	-	
Corrente nominale	25 A	-	-	
Current at conductor cross-section (max.) mm²	30 A	-	-	
Informazioni generali				
Alloggiamento fusibile	innestabile			
Tipo fusibile	Standard flat plug-in fuse; 19.1 x 5.1 x 18.5 mm			
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 mm² / 24 ... 10 AWG
Conduttore flessibile	0,2 ... 6 mm² / 24 ... 10 AWG
Lunghezza spelatura	12 ... 13 mm / 0.47 ... 0.51 pollici
Direzione cablaggio	Cablaggio frontale

Dati geometrici		
Larghezza		8 mm / 0.315 pollici
Altezza		85 mm / 3.346 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN		33,5 mm / 1.319 pollici

Dati meccanici		
Forma		angolato
Tipo montaggio		Guida DIN 35
Livello marcatura		Marcatura centrale

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		0.299 MJ
Peso		17,6 g

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

Dati commerciali		
eCl@ss 10.0		27-14-11-16
eCl@ss 9.0		27-14-11-16
ETIM 8.0		EC000899
ETIM 7.0		EC000899
PU (SPU)		25 pz.
Tipo imballaggio		Box
Paese d'origine		CN
GTIN		4050821234555
Numero tariffa doganale		85369095000



Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
UR UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 282-698/281-413	

Documentation

Additional Information		
Technical Section	pdf 2142.18 KB	

Bid Text			
282-698/281-413	19.02.2019	xml 3.68 KB	
282-698/281-413	09.03.2017	doc 25.00 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data		CAE data	
2D/3D Models 282-698/281-413		EPLAN Data Portal 282-698/281-413	
		WSCAD Universe 282-698/281-413	
		ZUKEN Portal 282-698/281-413	

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori richiesti

1.1.1 Piastra terminale

1.1.1.1 Piastra terminale



N. art.: 282-333

Piastra terminale; spessore 2 mm; arancione



N. art.: 282-334

Piastra terminale; spessore 2 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



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.: 282-415

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

1.2.3 Guida DIN

1.2.3.1 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

1.2.4 Marcatura

1.2.4.1 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 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.: 793-501/000-007 Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio	 N. art.: 793-501/000-005 Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso	 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.: 793-5501/000-012 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.: 2009-115/000-023 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	

1.2.4.2 Portaetichette di gruppo

 N. art.: 209-143 Portaetichette di gruppo; grigio	 N. art.: 209-144 Portaetichette di gruppo; grigio	 N. art.: 249-105 Portaetichette di gruppo; grigio
--	--	---

1.2.5 Montaggio

1.2.5.1 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

1.2.5.2 Cover



N. art.: 709-154

Copertura; Tipo 2; adatta per supporto copertura, tipo 2; lunghezza 1 m; trasparente

1.2.5.3 Cover carrier



N. art.: 709-168

Supporto copertura; Tipo 2; incl. viti di fissaggio/bloccaggio e dado zigrinato; adatto per i morsetti per montaggio su guida delle serie da 283 a 285; adatto per morsetti a due e tre piani delle serie da 279 a 281; adatto per i morsetti per montaggio su guida TOPJOB® delle serie da 780 a 785, 775, 776 e 777; adatto per i morsetti per attuatori e sensori della serie 280; adatto per i morsetti sezionatori/di test della serie 282 per i circuiti dei trasformatori; grigio

1.2.6 Ponticello

1.2.6.1 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

1.2.7 Test e misurazione

1.2.7.1 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.: 709-311

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



N. art.: 709-310

Modulo di test a innesto tipo B; modulare; adatto per tutti i morsetti per montaggio su guida con prese per ponticelli della serie 282 di WAGO; 6,00 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.: 210-721

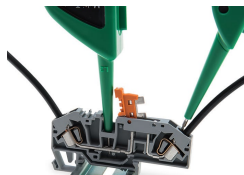
Utensile; Lama: 5,5 x 0,8 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

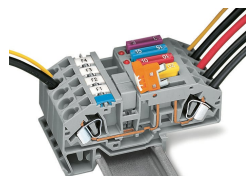
Test



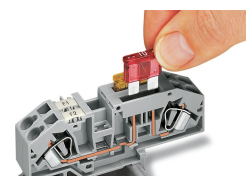
Test tramite ingresso del conduttore.



Test tramite slot di contatto per ponticello.



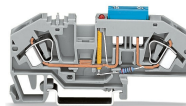
Alimentazione tramite sezionatore a coltello: disconnette tutte le uscite.



Inserimento di un fusibile.



Indicazione di fusibile guasto mediante LED



Morsetto con fusibile per 2 conduttori con mini fusibile a lama per automobili

