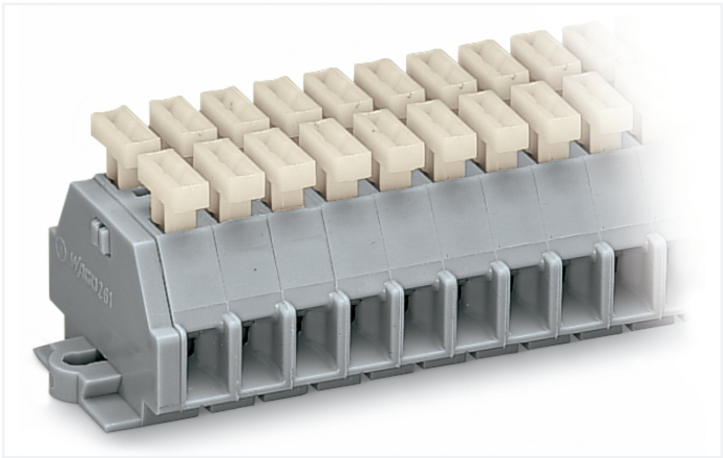


Scheda dati | Codice articolo: 261-106/341-000

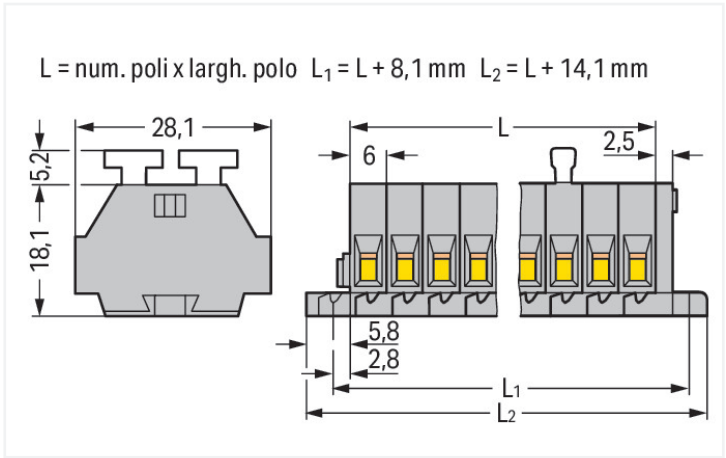
Morsettieria per 2 conduttori; su entrambi i lati con pulsanti; con flange di fissaggio; 6 poli; per versioni di montaggio a vite o similari; Foro di fissaggio Ø 3,2 mm; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; grigio

<https://www.wago.com/261-106/341-000>



Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



Misure in mm

Through terminal block, 261 Series, CAGE CLAMP®

Connecting conductors is quick and easy with this through terminal block (item number 261-106/341-000). Our mini rail-mount terminal blocks are perfect for working in tight spaces thanks to their compact design. With various mounting and actuation options, they offer maximum flexibility. Our mini rail-mount terminal block is rated for 500 V and is designed for use with a rated current of up to 24 A. Ensure that the strip lengths are between 8 mm and 9 mm when connecting conductors to this through terminal block. Featuring conductor terminals along with CAGE CLAMP®, this connector delivers reliable performance. Our CAGE CLAMP® connection provides a proven and maintenance-free way to connect all types of conductors. You do not need to prepare the conductor in any way, such as crimping ferrules. Depending on the type of conductor, this through terminal block is designed for conductor cross sections ranging from 0.08 mm² to 2.5 mm². It has one level. Six potentials can connect six poles using the twelve clamping points. The gray housing is made of polyamide (PA66) for insulation. This mini rail-mount terminal block is operated with a push-button. Conductors made of copper can be connected via side-entry wiring.

Electrical data

Classificazione per IEC/EN	
Tensione nominale (III/3)	500 V
Sovratensione nominale (III/3)	6 kV
Corrente nominale	24 A
Legenda (classificazione)	(III / 3) Δ Categoria sovratensione III / grado di emissioni 3

Certificazioni secondo		UL 1059		
Use group	B	C	D	
Tensione nominale	300 V	300 V	600 V	
Corrente nominale	15 A	15 A	5 A	

Certificazioni secondo		CSA 22.2 No 158		
Use group	B	C	D	
Tensione nominale	-	300 V	600 V	
Corrente nominale	-	10 A	5 A	

Dati di connessione

Numero totale di punti di connessione	12
Numero totale di potenziali	6
Numero di livelli	1

Connessione 1	
Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Tipo azionamento	Pulsante
Materiali del conduttore collegabile	Rame
Conduttore rigido	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici
N. poli	6
Direzione cablaggio	Cablaggio laterale



Dati geometrici		
Larghezza		50,1 mm / 1.972 pollici
Altezza		28,1 mm / 1.106 pollici
Profondità		23,3 mm / 0.917 pollici
Larghezza modulo		6 mm / 0.236 pollici
Dati meccanici		
Forma		versione orizzontale
Tipo montaggio		Flangia di montaggio
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		0.429 MJ
Privo di alogeni		Sì
Peso		16,8 g
Requisiti ambientali		
Temperatura di lavorazione		-35 ... +85 °C
Temperatura operativa continua		-60 ... +105 °C
Dati commerciali		
PU (SPU)		25 pz.
Tipo imballaggio		Box
Paese d'origine		DE
GTIN		4044918618762
Numero tariffa doganale		85369010000
Product classification		
UNSPSC		39121410
eCl@ss 10.0		27-14-11-06
eCl@ss 9.0		27-14-11-06
ETIM 9.0		EC001284
ETIM 8.0		EC001284
ECCN		NO US CLASSIFICATION
Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant, No Exemption



Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR-NL 6509
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.02

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Certificazioni per applicazioni nautiche



Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Ship- ping	-	19-HG1869868-PDA



Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 261-106/341-000



Documentation

Bid Text			
261-106/341-000	19.02.2019	xml 3.17 KB	
261-106/341-000	17.08.2017	doc 25.50 KB	



CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 261-106/341-000



CAE data
EPLAN Data Portal 261-106/341-000
WSCAD Universe 261-106/341-000
ZUKEN Portal 261-106/341-000





1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Boccola

1.1.1.1 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; rame elettrolitico; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; 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
			
N. art.: 216-204 Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero	N. art.: 216-104 Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato	N. art.: 216-205 Boccola; Boccola per 2,08 mm² / AWG 14; isolato; stagnato elettricamente; giallo	N. art.: 216-206 Boccola; Boccola per 2,5 mm² / AWG 14; isolato; stagnato elettricamente; blu
			
N. art.: 216-106 Boccola; Boccola per 2,5 mm² / AWG 14; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato			



1.1.2 Marcatura

1.1.2.1 Striscia di marcatura


N. art.: 210-833 Strisce di marcatura; 25 m su bobina; larghezza 6 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

1.1.3 Montaggio

1.1.3.1 Accessori di montaggio

	
N. art.: 209-137 Adattatore montaggio; può essere usato come piastra terminale; larghezza 6,5 mm; grigio	N. art.: 209-123 Piede di montaggio con vite; avvitabile su morsetti con flange di fissaggio; larghezza 6,4 mm; grigio

1.1.4 Ponticello

1.1.4.1 Ponticello



N. art.: 261-402
Ponticello; per ingresso del conduttore; 2 poli; isolato; grigio

1.1.5 Utensile

1.1.5.1 Utensile



N. art.: 210-658
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; angolato; corto; multicolore



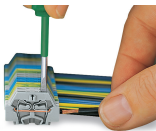
N. art.: 210-657
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; corto; multicolore



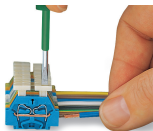
N. art.: 210-720
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore

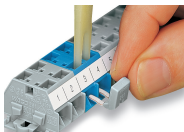


Connessione CAGE CLAMP®
Inserimento di un conduttore.
Quando sono utilizzate delle boccole, il morsetto deve essere di una dimensione superiore rispetto alla sezione nominale del conduttore.



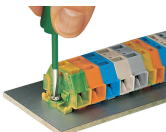
Connessione CAGE CLAMP®
Inserimento di un conduttore mediante pulsante.

Collegamento a ponte

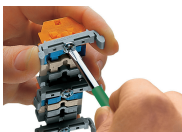


Collegamento a ponte con barra di ponticelli a pettine.

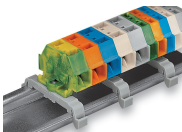
Installazione



Montaggio e fissaggio di una morsettiera direttamente alla piastra mediante flange avvitabili.



Morsettiera con flange di montaggio
Avvitatura di un piede di montaggio (209-123).
(Distanza tra i piedi di montaggio: da 25 a 30 mm circa)



Morsettiera; con flange di montaggio per guida DIN 35



Morsettiera con flange di fissaggio, per montaggio a vite o tipo di montaggio simile, foro di fissaggio di 3,2 mm di diametro (anche per piede di fissaggio 209-123 per guida DIN 35)

Marcatura



Marcatura con strisce di marcatura autoadesive.



Marcatura con stampa diretta (a richiesta).