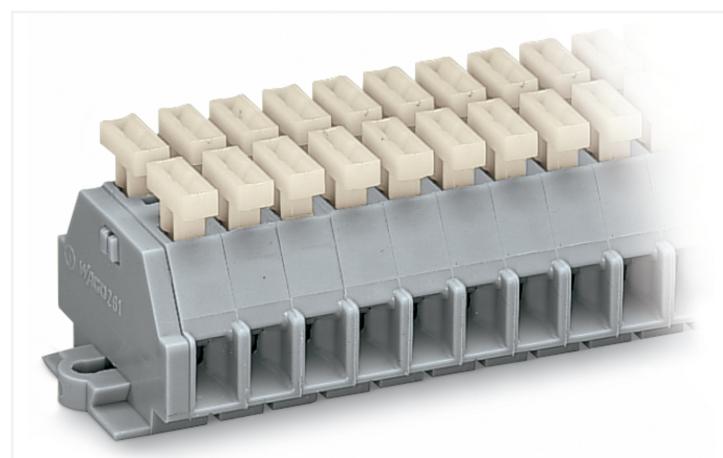


Scheda dati | Codice articolo: 261-112/341-000

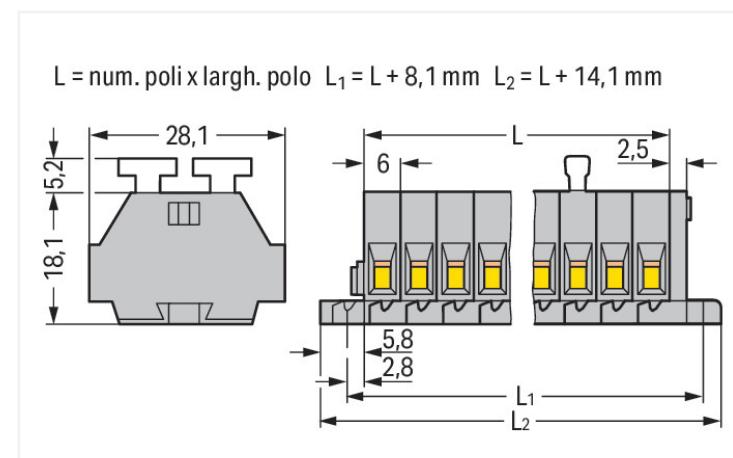
Morsettiera per 2 conduttori; su entrambi i lati con pulsanti; con flange di fissaggio; 12 poli; per versioni di montaggio a vite o similari; Foro di fissaggio Ø 3,2 mm; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; grigio

<https://www.wago.com/261-112/341-000>



Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



Misure in mm

Through terminal block, 261 Series, gray

Our through terminal block (item number 261-112/341-000) makes connections quick and easy. Whether for industrial or building applications, you can use our through terminal blocks to connect electrical conductors quickly and safely. We offer variants for both classic through-wiring and potential distribution. Rated current and voltage are key factors to consider when choosing a mini rail-mount terminal block, as they indicate how the product can be used. This product has a rated voltage of 500 V and a rated current of 24 A. Conductors should only be connected to this through terminal block if their strip length is between 8 mm and 9 mm. Featuring conductor terminals along with CAGE CLAMP®, this product delivers reliable performance. Our highly-rated and maintenance-free CAGE CLAMP® connection makes it easy to connect all conductor types without having to prepare the conductor. For example, you don't need to crimp ferrules. Depending on the type of conductor, this through terminal block is ideal for conductor cross sections ranging from 0.08 mm² to 2.5 mm². Up to twelve potentials / twelve poles can be connected to this terminal strip using twenty-four clamping points on one level. The gray housing is made of polyamide (PA66) for insulation. A push-button is used to operate this mini rail-mount terminal block. The side-entry wiring makes it possible to connect copper conductors.

Electrical data

Classificazione per IEC/EN		Certificazioni secondo			UL 1059		
Tensione nominale (III/3)	500 V	Use group	B	C	D		
Sovratensione nominale (III/3)	6 kV	Tensione nominale	300 V	300 V	600 V		
Corrente nominale	24 A	Corrente nominale	15 A	15 A	5 A		
Legenda (classificazione)	(III / 3) ≈ Categoria sovratensione III / grado di emissioni 3						

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	24
Numero totale di potenziali	12
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 mm ² / 28 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici
N. poli	12
Direzione cabaggio	Cablaggio laterale

Dati geometrici

Larghezza	86,1 mm / 3.39 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	0.825 MJ
Privo di alogeni	Sì
Peso	32,2 g

Dati commerciali

PU (SPU)	25 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4044918619035
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 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	-	19-HG1869868-PDA

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance
261-112/341-000

Documentation

Bid Text

261-112/341-000	19.02.2019	xml 3.17 KB	
261-112/341-000	17.08.2017	doc 25.50 KB	

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models
261-112/341-000

CAE data

EPLAN Data Portal
261-112/341-000WSCAD Universe
261-112/341-000ZUKEN Portal
261-112/341-000

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; ar-
gento-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; ar-
gento-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; ar-
gento-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; ar-
gento-colorato

1.1.2 Marcatura

1.1.2.1 Striscia di marcatura

[N.art.: 210-833](#)Strisce di marcatura; 25 m su bobina; lar-
ghezza 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](#)

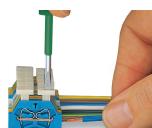
Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; isolato; multicolore

[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®

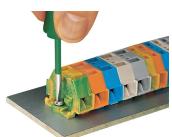
Inserimento di un conduttore mediante pulsante.

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).