

1648036

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Inserto portacontatti maschio HEAVYCON con adattatore, serie B10, 10 poli, per la parete sinistra del quadro elettrico, connessione a vite

Dati commerciali

Codice articolo	1648036
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	5 Pezzi
Codice vendita	AF7ADC
Codice prodotto	AF7ADC
Pagina del catalogo	Pagina 551 (C-2-2019)
GTIN	4017918969646
Peso per pezzo (confezione inclusa)	105,43 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	20 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	CN



1648036

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

Dati tecnici

Note

Note generali	Per flangia da incasso HEAVYCON-ADVANCE e custodia da incasso HEAVYCON serie B10
Note generali	I connettori possono essere estratti solo in assenza di carico/tensione.

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Adattatori per morsetti
Famiglia di prodotti	HC-B
Serie	НС-В
Tipo	B10
Numero di poli	10
Piano d'inserimento	10+PE
Numerazione contatto	1 - 10
Esecuzione	per il lato sinistro del quadro elettrico
Cacciavite	0,5 x 3,5 mm

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/3)	500 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Corrente nominale	16 A
SCCR	5 kA (UL 2237)

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Tecnica di connessione	Connessione a vite
Attacco a norma	IEC / EN
Connessione conduttori	
Sezione di collegamento	0,5 mm² 2,5 mm²
Sezione di collegamento AWG	20 14
Coppia di serraggio	0,5 Nm 0,8 Nm
Lunghezza di spelatura nei singoli conduttori	12 mm

Dimensioni



1648036

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

Disegno quotato	995
Larghezza	34 mm
Altezza	71,6 mm
Lunghezza	64 mm
Distanza fori orizzontale	57 mm
Distanza fori verticale	27 mm
dicazioni materiale	
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	Ag
Materiale inserto portacontatti	PA
Norme / Disposizioni	PA: Protezione antincendio nei veicoli su rotaia - set di requisiti R22, R23 e R24 a norma DIN EN 45545-2 (Livello di pericolo HL1 - HL3)
avo / linea	
Lunghezza del tratto da spelare dei fili singoli	12 mm
aratteristiche meccaniche	
Dati meccanici	
Cicli di manovra	≥ 500
ondizioni ambientali e della vita elettrica	
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 125 °C
ormative e prescrizioni	
Norme costruttive e di verifica	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352
Verifiche	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352



1648036

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

Norme/disposizioni	PA: Protezione antincendio nei veicoli su rotaia - set di requisiti R22, R23 e R24 a norma DIN EN 45545-2 (Livello di pericolo HL1 - HL3)
Montaggio	
Nota per il montaggio	L'uso prevede l'installazione in una custodia con grado di protezione IP54 o superiore
	I connettori possono essere estratti solo in assenza di carico/tensione.

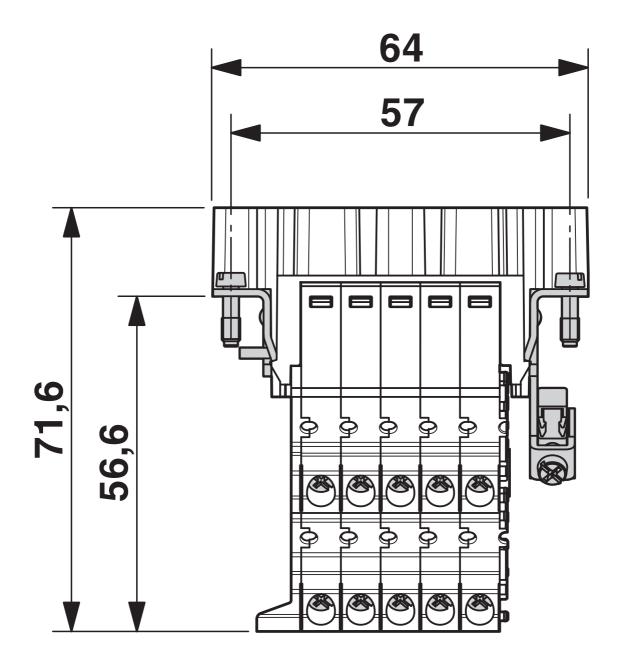


1648036

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

Disegni

Disegno quotato



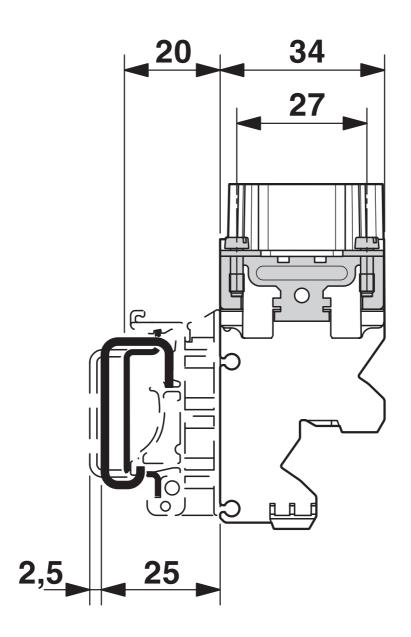
Lato collegamenti



1648036

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

Disegno quotato



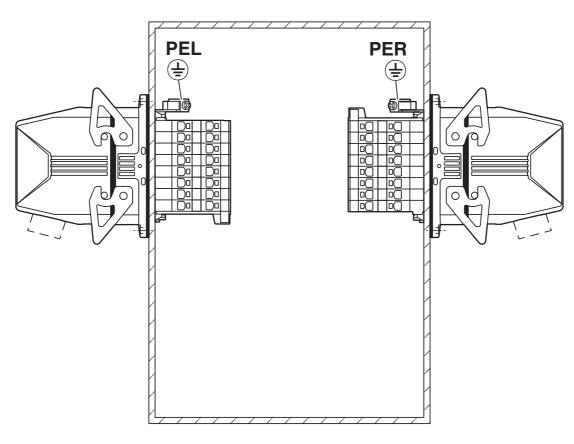
Vista laterale



1648036

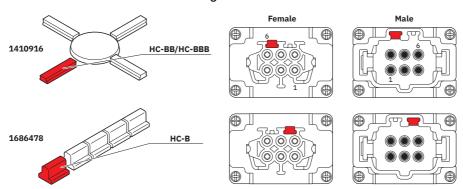
https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

Disegno applicazione



Posizione d'installazione connessione PE a sinistra/a destra (PEL/PER)

Disegno schema



Opzioni di codifica



1648036

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

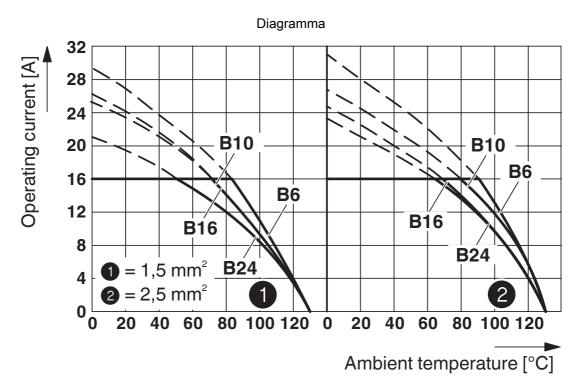


Diagramma derating



1648036

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

•	CSA ID omologazione: 013631_6	3233_01			
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		600 V	13 A	22 - 14	-

CUL Recognized ID omologazione: E118976					
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		600 V	13 A	22 - 14	-

7.1	UL Recognized ID omologazione: E118976				
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		600 V	13 A	22 - 14	-

: 91 2 us	CULus Recognized ID omologazione: E468743				
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		600 V	14 A	- 14	-



1648036

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-12.0	27440222	
	ECLASS-13.0	27440222	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC000438	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121500	



1648036

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1648036

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.a. Via Bellini, 39/41 20095 Cusano Milanino (MI) +39 02 660591 info_it@phoenixcontact.com