

1584253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584253

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 femmina HEAVYCON con adattatore, serie D40, 40 poli, connessione PE destra per il lato sinistro del quadro elettrico, connessione a vite

Dati commerciali

Codice articolo	1584253
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF7ADE
Codice prodotto	AF7ADE
Pagina del catalogo	Pagina 537 (C-2-2019)
GTIN	4046356142328
Peso per pezzo (confezione inclusa)	351 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	351 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	CN



1584253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584253

Dati tecnici

Note

Note generali	Per flangia da incasso HEAVYCON-ADVANCE e custodia da incasso HEAVYCON serie B16
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-D
Serie	HC-D
Tipo	B16
Numero di poli	40
Piano d'inserimento	40+PE
Esecuzione	per il lato sinistro del quadro elettrico
Cacciavite	0,5 x 3,5 mm

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	Ш
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/3)	250 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Corrente nominale	10 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	

Connessione conduction	
Sezione di collegamento	0,5 mm² 2,5 mm²
Sezione di collegamento AWG	22 12
Coppia di serraggio	0,5 Nm 0,8 Nm
Lunghezza di spelatura nei singoli conduttori	10 mm

Dimensioni



1584253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584253

Disegno quotato	77.5
Larghezza	34 mm
Altezza	129,9 mm
Lunghezza	83 mm
Distanza fori orizzontale	77,5 mm
Distanza fori verticale	27 mm
Indicazioni 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)
Cavo / linea	
Lunghezza del tratto da spelare dei fili singoli	10 mm
Caratteristiche meccaniche	
Dati meccanici	> 500
Cicli di manovra	≥ 500
Condizioni ambientali e della vita elettrica	
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 125 °C
Normative e prescrizioni	
Norme costruttive e di verifica	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352
Verifiche	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352
Controllo	
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)



1584253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584253

Montaggio

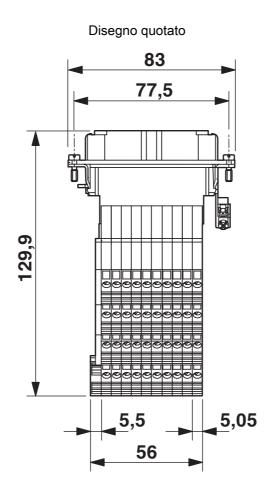
Nota per il montaggio	L'uso prevede l'installazione in una custodia con grado di protezione IP54 o superiore	
	Non per custodia da incasso HC-EVO	
	I connettori possono essere estratti solo in assenza di carico/tensione. Non per custodia HC-B 16-AMQ-EMC	



1584253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584253

Disegni



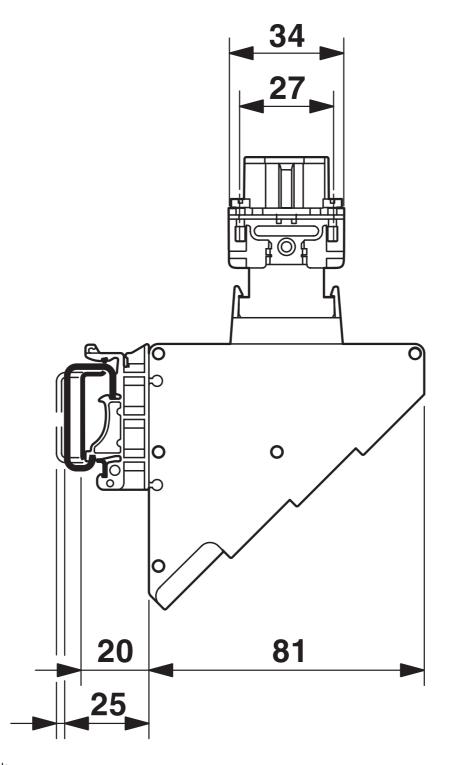
Disegno quotato



1584253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584253

Disegno quotato



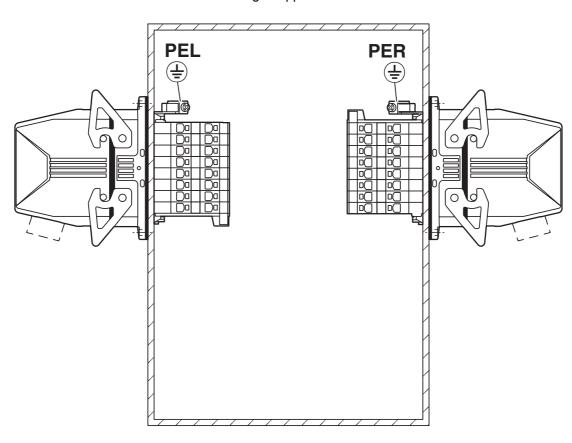
Disegno quotato vista laterale



1584253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584253

Disegno applicazione



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

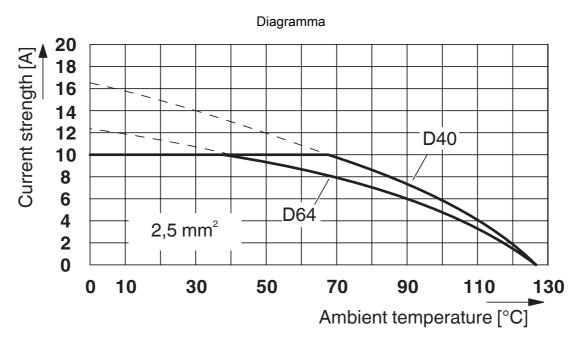


Diagramma di derating per 2,5 mm²



1584253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584253

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584253

•	CSA ID omologazione: 13631				
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
		600 V	7 A	- 14	-

7.1	UL Recognized ID omologazione: E1189	76			
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		600 V	7 A	- 14	-

EAC	EAC ID omologazione: RU C-DE.Al30.B.01102
-----	---

SUL Re	UL Recognized ID omologazione: E468743			
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	600 V	7 A	-	-



1584253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584253

Classifiche

ECLASS

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



1584253

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584253

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì	
·		
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)	
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)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)	
SCIP	4eedf779-fd47-441d-8307-0537d717ba72	

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