

2280349

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2280349

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.



Il modulo passaparete VARIOFACE realizza un collegamento 1:1 tra morsetti con connessione a vite estraibili e un connettore femmina D-SUB (n. poli 37). È disponibile un collegamento a terra separato.

I vantaggi

- 9 poli ... 50 poli
- 9□...□37 poli: collegamento a terra separato
- 50 poli: nessun collegamento a terra
- A norma IEC ☐ 60807-2
- · Collegamento 1:1
- · Connessione a vite
- Filettatura D-SUB 4-40 UNC

Dati commerciali

Codice articolo	2280349
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	5 Pezzi
Codice vendita	DK21C2
Codice prodotto	DK21C2
Pagina del catalogo	Pagina 556 (C-5-2019)
GTIN	4017918054458
Peso per pezzo (confezione inclusa)	131,24 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	131,24 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE



2280349

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2280349

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Famiglia di prodotti	VARIOFACE
Numero di poli	37
2	

Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e linee di fuga

isolamento	Isolamento funzionale
Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio (DC) \leq 60 V DC Corrente (per derivazione) \leq 2,5 A Corrente (Corrente cumulativa) \leq 50 A (50 °C)	Tensione di esercizio (AC)	≤ 30 V AC
	Tensione di esercizio (DC)	≤ 60 V DC
Corrente (Corrente cumulativa) ≤ 50 A (50 °C)	Corrente (per derivazione)	≤ 2,5 A
	Corrente (Corrente cumulativa)	≤ 50 A (50 °C)

Distanze in aria e linee di fuga

3		
Tensione di isolamento nominale	125 V	
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,2 kV (1,2 / 50 μs)	

Dati di collegamento

Collegamento 1 (livello di controllo)

Attacco a norma	IEC 60807-2
Collegamento	Connettore femmina D-SUB
Filettatura	UNC 4-40
Numero collegamenti	1
Numero di poli	37
Cicli di manovra	> 500
Passo	2,77 mm

Collegamento 2 (livello di campo)

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3
Numero di poli	16
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² 4 mm²
Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)	0,2 mm² 1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² 2,5 mm²
	0,25 mm² 2,5 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm² 2,5 mm² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,2 mm² 1,5 mm²
	0,25 mm² 0,75 mm² (Capocorda montato senza collare di



2280349

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2280349

	isolamento)
	0,5 mm² 1,5 mm² (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento)
Sezione conduttore AWG	24 12
Coppia di serraggio	0,5 Nm 0,6 Nm
Passo	5 mm
egnalazione	
Indicazione di stato disponibile	no
mensioni	
Dimensioni articolo	
Larghezza	39,88 mm
Altezza	128,4 mm
Profondità	33,03 mm
dicazioni materiale	
Colore	grigio (RAL 7042)
Materiale isolante custodia	Poliammide PA non rinforzato
Grado di protezione (Modulo)	IP20
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54
Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio)	≥ IP54 -20 °C 50 °C
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C 50 °C
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C ≤ 2000 m
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C ≤ 2000 m
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato ormative e prescrizioni	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C ≤ 2000 m
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato ormative e prescrizioni Distanze in aria e linee di fuga Norme/Disposizioni	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C ≤ 2000 m Conformità UKCA
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato ormative e prescrizioni Distanze in aria e linee di fuga Norme/Disposizioni ontaggio	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C ≤ 2000 m Conformità UKCA
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato ormative e prescrizioni Distanze in aria e linee di fuga Norme/Disposizioni	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C ≤ 2000 m Conformità UKCA
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato ormative e prescrizioni Distanze in aria e linee di fuga Norme/Disposizioni ontaggio Tipo di montaggio Posizione d'installazione	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C ≤ 2000 m Conformità UKCA EN IEC 60664-1 Montaggio posteriore
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato ormative e prescrizioni Distanze in aria e linee di fuga Norme/Disposizioni ontaggio Tipo di montaggio Posizione d'installazione	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C ≤ 2000 m Conformità UKCA EN IEC 60664-1 Montaggio posteriore a scelta
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato ormative e prescrizioni Distanze in aria e linee di fuga Norme/Disposizioni ontaggio Tipo di montaggio	-20 °C 50 °C -20 °C 70 °C ≤ 2000 m Conformità UKCA EN IEC 60664-1 Montaggio posteriore



2280349

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2280349

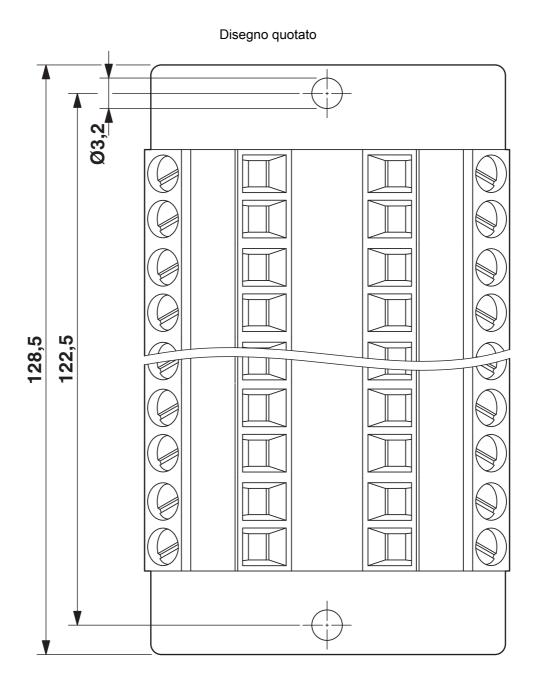
specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del
rispettivo produttore terzo.



2280349

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2280349

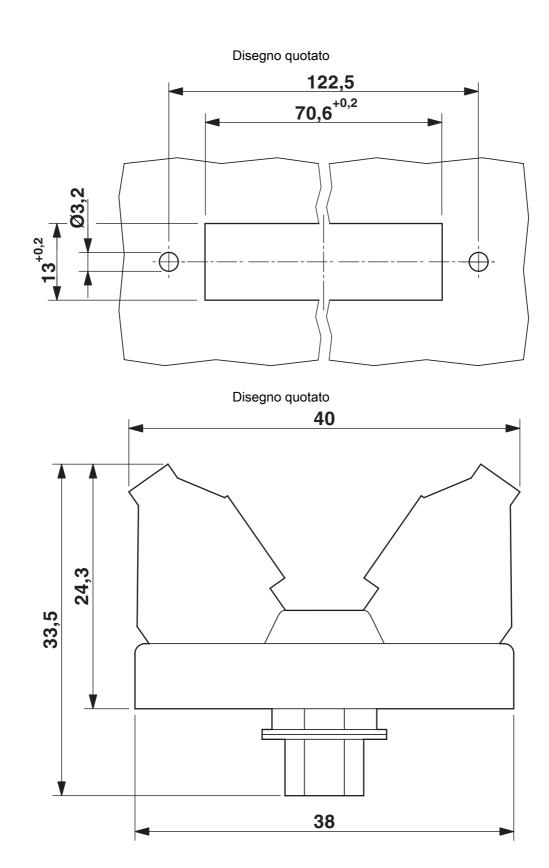
Disegni





2280349

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2280349





2280349

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2280349

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2280349

CUL Recognized ID omologazione: FILE E 60425				
	Tensione nominale l	J _N Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
	125 V	2,5 A	30 - 12	-

UL Recognized ID omologazione: FILE E 60425					
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		125 V	2,5 A	30 - 12	-



2280349

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2280349

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-13.0	27141152			
	ECLASS-12.0	27141152			
ΕΊ	ETIM				
	ETIM 9.0	EC002780			
UI	NSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400			



2280349

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2280349

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