

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281047



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.



Modulo VARIOFACE con connessione a vite e connettore per cavo piatto, per montaggio su NS 32 o NS 35/7,5, con connettore maschio, n. poli 20

Dati commerciali

Codice articolo	2281047
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK2181
Codice prodotto	DK2181
Pagina del catalogo	Pagina 242 (IF-2007)
GTIN	4017918054496
Peso per pezzo (confezione inclusa)	114,47 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1,29 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281047



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Famiglia di prodotti	VARIOFACE
Numero di poli	20

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 (AC)	≤ 30 V AC
Tensione di esercizio (DC)	≤ 60 V DC
Corrente (per derivazione)	≤ 1 A

Distanze in aria e linee di fuga

Tensione di isolamento nominale	63 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,6 kV (1,2 / 50 μs)

Dati di collegamento

Collegamento 1 (livello di controllo)

Attacco a norma	IEC 60603-13
Collegamento	Connettore maschio IDC/FLK
Numero collegamenti	1
Numero di poli	20
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm

Collegamento 2 (livello di campo)

Collegamento	Connessione a vite	
Lunghezza del tratto da spelare	7 mm	
Filettatura	M3	
Numero di poli	20	
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 1,5 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 isolamento)	
	0,5 mm² 0,5 mm² (Capocorda montato TWIN con collare di	



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281047



	isolamento)
Sezione conduttore AWG	24 12
Coppia di serraggio	0,5 Nm 0,6 Nm
Passo	5,08 mm
egnalazione	
Indicazione di stato disponibile	no
imensioni	
Dimensioni articolo	
Larghezza	56,25 mm
Altezza	77 mm
Profondità	57,47 mm
ndicazioni materiale	
Colore	verde (RAL 6021)
Materiale isolante custodia	poliammide 6 verde
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo)	IP00
	IP00 ≥ IP54
Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C 50 °C
Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C 70 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m
umologazioni UKCA Certificato	Conformità UKCA
lormative e prescrizioni	
Distanze in aria e linee di fuga	
Norme/Disposizioni	EN IEC 60664-1
Montaggio (
Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Posizione d'installazione	a scelta
ote	
Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.

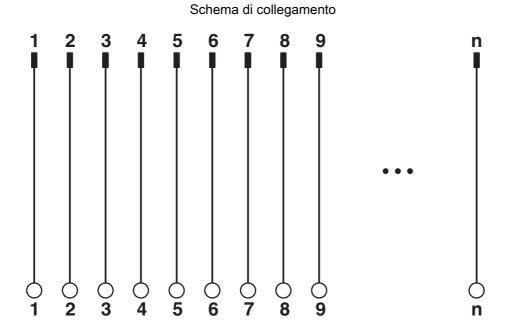
rispettivo produttore terzo.



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281047



Disegni





https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281047



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281047

cUL Recognized ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Cablaggio di campo	125 V	1 A	30 - 12	-

UL Recognized ID omologazione: E1189	976			
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Cablaggio di campo	125 V	1 A	30 - 12	-



2281047

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281047

Classifiche

ECLASS

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



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2281047



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