

2962557

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962557

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 35/7.5, n. poli 14

### Dati commerciali

Codice articolo	2962557
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK21A1
Codice prodotto	DK21A1
Pagina del catalogo	Pagina 279 (IF-2007)
GTIN	4017918087227
Peso per pezzo (confezione inclusa)	75,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	75 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962557



## Dati tecnici

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Famiglia di prodotti	VARIOFACE
Numero di poli	14

#### 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	14
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm

### Collegamento 2 (livello di campo)

Collegamento	Connessione a vite	
Lunghezza del tratto da spelare	6 mm	
Filettatura	M3	
Numero di poli	14	
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² 1,5 mm²	
Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)	0,14 mm² 0,75 mm²	
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² 1,5 mm²	
	0,25 mm² 1 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)	
	0,25 mm² 1,5 mm² (Capocorda con collare in plastica)	
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,14 mm² 0,75 mm²	
	0,25 mm² 0,5 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)	
	0,5 mm² 1 mm² (Capocorda montato TWIN con collare di	



2962557

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962557

	isolamento)		
Sezione conduttore AWG	26 16		
Coppia di serraggio	0,5 Nm 0,6 Nm		
Passo	5,08 mm		
Segnalazione			
Indicazione di stato disponibile	no		
Dimensioni			
Dimensioni articolo			
Larghezza	58,8 mm		
Altezza	45 mm		
Profondità	50,5 mm		
Indicazioni materiale			
Colore	verde (RAL 6021)		
Materiale isolante custodia	PVC		
Condizioni ambientali e della vita elettrica  Condizioni ambientali			
Grado di protezione (Modulo)	IP00		
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54		
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C 50 °C		
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C 70 °C		
Posizione elevata	≤ 2000 m		
Omologazioni			
Certificato	Conformità UKCA		
Normative 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		
Note			
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		

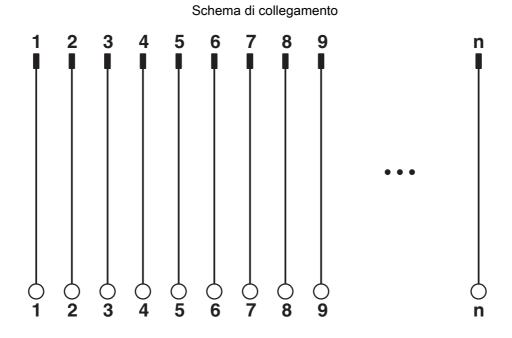
rispettivo produttore terzo.



2962557

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962557

# Disegni





2962557

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962557

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962557

cUL Recognized ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
Cablaggio di campo	125 V	1 A	-	-

UL Recognized ID omologazione: E1189	UL Recognized ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>	
Cablaggio di campo	125 V	1 A	-	-	



2962557

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962557

## Classifiche

### **ECLASS**

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

2 apr 2025, 08:02 Pagina 6 (7)



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962557



## Environmental product compliance

#### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.
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