

2962641

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641

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 attacco a vite e connettore per cavo piatto, per montaggio su NS 35/7. 5, n. poli 16

## Dati commerciali

Codice articolo	2962641
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK21A1
Codice prodotto	DK21A1
Pagina del catalogo	Pagina 245 (IF-2007)
GTIN	4017918087319
Peso per pezzo (confezione inclusa)	88,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	84,2 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE



2962641

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641

## Dati tecnici

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Famiglia di prodotti	VARIOFACE
Numero di poli	16

#### 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	16
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm

### Collegamento 2 (livello di campo)

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3
Numero di poli	18
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² 1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,25 mm² 1 mm² (Capocorda montato senza collare di isolamento)
	0,25 mm² 1,5 mm² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttore AWG	26 16
Coppia di serraggio	0,5 Nm 0,6 Nm
Passo	5,08 mm

## Segnalazione

Indicazione di stato disponibile no
-------------------------------------



2962641

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641

### Dimensioni

#### Dimensioni articolo

Larghezza	61 mm
Altezza	45 mm
Profondità	52,37 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

## 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

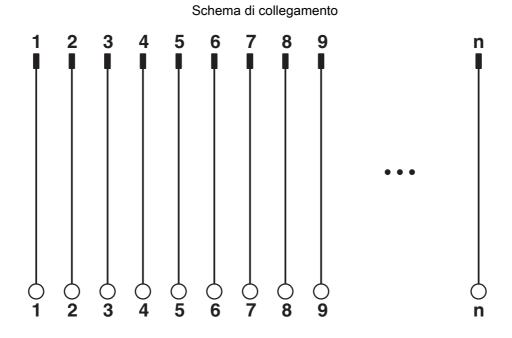
Nota per il funzionamento  Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del	rispettivo produttore terzo.
---	------------------------------



2962641

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641

## Disegni





2962641

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641

cUL Recognized ID omologazione: E11	CUL Recognized ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm²	
Cablaggio di campo	125 V	1 A	-	-	

UL 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	-	-



2962641

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641

## Classifiche

### **ECLASS**

	ECLASS-12.0	27141152	
	ECLASS-13.0	27141152	
ΕT	TIM		
	ETIM 9.0	EC002780	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121400	



2962641

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641

## 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