

2962764

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962764

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 femmina D-Sub, per montaggio su NS 35/7.5, n. poli 50 (senza siglatura progressiva)

### Dati commerciali

Codice articolo	2962764
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK21A2
Codice prodotto	DK21A2
Pagina del catalogo	Pagina 250 (IF-2007)
GTIN	4017918087425
Peso per pezzo (confezione inclusa)	169,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	172,1 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE



2962764

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962764

### Dati tecnici

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia	
Numero di poli	50	
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)	≤ 2,5 A
Corrente (Corrente cumulativa)	≤ 75 A
Distance in original lines of from	

#### Distanze in aria e linee di fuga

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	50
Cicli di manovra	> 500
Passo	2,77 mm

#### Collegamento 2 (livello di campo)

Collegamento	Connessione a vite	
Lunghezza del tratto da spelare	6 mm	
Filettatura	M3	
Numero di poli	52	
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 mm <sup>2</sup> 1,5 mm <sup>2</sup> (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)	



2962764

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962764

	0,5 mm <sup>2</sup> 1 mm <sup>2</sup> (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento)
Sezione conduttore AWG	26 16
Coppia di serraggio	0,5 Nm 0,6 Nm
Passo	5,08 mm
gnalazione	
Indicazione di stato disponibile	no
mensioni	
Dimensioni articolo	
Larghezza	156 mm
Altezza	45 mm
Profondità	43,12 mm
dicazioni materiale	
Colore	verde (RAL 6021)
Materiale isolante custodia	PVC
	IP20
Condizioni ambientali	IP20
Condizioni ambientali	IP20 ≥ IP54
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo)	
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio)	≥ IP54 -20 °C 50 °C
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata	≥ IP54 -20 °C 50 °C -20 °C 70 °C
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni	≥ IP54 -20 °C 50 °C -20 °C 70 °C
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni	≥ IP54 -20 °C 50 °C -20 °C 70 °C
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato	≥ IP54  -20 °C 50 °C  -20 °C 70 °C  ≤ 2000 m
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato crmative e prescrizioni	≥ IP54  -20 °C 50 °C  -20 °C 70 °C  ≤ 2000 m
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato ormative e prescrizioni	≥ IP54  -20 °C 50 °C  -20 °C 70 °C  ≤ 2000 m
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni UKCA Certificato ormative e prescrizioni Distanze in aria e linee di fuga Norme/Disposizioni	≥ IP54  -20 °C 50 °C  -20 °C 70 °C  ≤ 2000 m  Conformità UKCA
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione) 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	≥ IP54  -20 °C 50 °C  -20 °C 70 °C  ≤ 2000 m  Conformità UKCA  EN IEC 60664-1
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione) 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	≥ IP54 -20 °C 50 °C -20 °C 70 °C ≤ 2000 m  Conformità UKCA  EN IEC 60664-1  Montaggio su guida DIN
Condizioni ambientali Grado di protezione (Modulo) Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni  UKCA Certificato  Distanze in aria e linee di fuga Norme/Disposizioni  Ontaggio Tipo di montaggio Posizione d'installazione	≥ IP54  -20 °C 50 °C  -20 °C 70 °C  ≤ 2000 m  Conformità UKCA  EN IEC 60664-1
Grado di protezione (Luogo di installazione) Temperatura ambiente (esercizio) Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) Posizione elevata mologazioni  UKCA Certificato  Distanze in aria e linee di fuga Norme/Disposizioni  ontaggio Tipo di montaggio	≥ IP54 -20 °C 50 °C -20 °C 70 °C ≤ 2000 m  Conformità UKCA  EN IEC 60664-1  Montaggio su guida DIN

rispettivo produttore terzo.

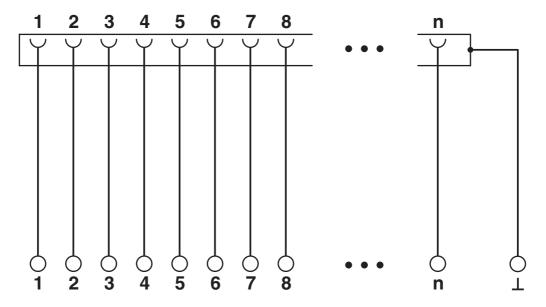


https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962764



# Disegni

### Schema di collegamento





2962764

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962764

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962764

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	2,5 A	30 - 14	-

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	2,5 A	30 - 14	-



2962764

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962764

## Classifiche

#### **ECLASS**

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



2962764

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962764

### 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