

PLC-VT - Morsetto passante

2296870

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2296870>



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.



Morsetto passaparete VARIOFACE (connessione a vite a 2 conduttori), per serie universali PLC-INTERFACE

I vantaggi

- Combinabile con la serie universale PLC INTERFACE
- Con LED opzionale
- Linea di segnale con livello di potenziale supplementare per la libera ripartizione (connessione a 2 conduttori)

Dati commerciali

Codice articolo	2296870
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DK21D6
Codice prodotto	DK21D6
GTIN	4017918821609
Peso per pezzo (confezione inclusa)	34,02 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	27,6 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

PLC-VT - Morsetto passante

2296870

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2296870>



Dati tecnici

Note

Nota per il funzionamento	I requisiti di isolamento necessari per l'applicazione (isolamento di base o rinforzato) devono essere soddisfatti con misure adeguate (ad es. piastre di separazione) contro i moduli adiacenti (in direzione della guida DIN).
Nota per il funzionamento	Assicuratevi che la tensione di alimentazione del dispositivo abbia un potenziale di riferimento comune.
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.

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto passante
Famiglia di prodotti	PLC-INTERFACE

Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e linee di fuga

isolamento	Isolamento funzionale
Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio (AC/DC)	250 V AC/DC
Corrente (per derivazione)	≤ 6 A
Corrente (per morsetto con vano di ponticellamento)	≤ 6 A

Distanze in aria e linee di fuga

Tensione di isolamento nominale	300 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3
Numero di poli	5
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore AWG	24 ... 12

Segnalazione

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

Dimensioni

Dimensioni articolo

PLC-VT - Morsetto passante



2296870

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2296870>

Larghezza	6,2 mm
Altezza	80 mm
Profondità	94 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione (Modulo)	IP20
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C

Omologazioni

CE

Certificato	Conformità CE
-------------	---------------

UKCA

Certificato	Conformità UKCA
-------------	-----------------

Omologazione per settore navale

Certificato	TAE0000196
-------------	------------

Dati cantieristica navale

Temperature	D
Humidity	A
Vibrazione	B/C
EMC	B
Enclosure	Required protection according to the Rules shall be provided upon installation on board

Dati EMC

Compatibilità elettromagnetica	Conformità alla direttiva EMC
Direttiva sulla bassa tensione	Conformità alla direttiva NS

Normative e prescrizioni

Distanze in aria e linee di fuga

Norme/Disposizioni	EN IEC 60664-1
--------------------	----------------

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Nota per il montaggio	affiancabile senza distanza
Posizione di installazione	a scelta

PLC-VT - Morsetto passante

2296870

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2296870>



Disegni

Schema di collegamento



Schema di collegamento PLC-VT

PLC-VT - Morsetto passante



2296870

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2296870>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2296870>

 cUL Recognized ID omologazione: E238705				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	220 V	6 A	-	-

 UL Recognized ID omologazione: E238705				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	220 V	6 A	-	-

 EAC ID omologazione: RU*DE.*09.B.00387/20	
---	--

DNV ID omologazione: TAE0000196	
---	--

PLC-VT - Morsetto passante



2296870

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2296870>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27371692
ECLASS-15.0	27371692

ETIM

ETIM 10.0	EC002586
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

PLC-VT - Morsetto passante

2296870

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2296870>



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 2026 © - 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