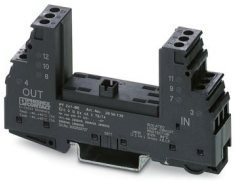
PT 2X1-BE - Elemento base di protezione contro la sovratensione

2856139

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2856139

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.





Elemento base per spina di protezione PT con circuito di protezione per circuiti di segnale a due conduttori con collegamento a terra su un solo lato. Montaggio su NS 35/7,5 e NS 35/15, spessore custodia: 17,5 mm,

I vantaggi

- Elevata praticità di manutenzione grazie alla struttura in 2 elementi
- Facile selezione per ogni esigenza del settore MCR grazie alla gamma completa di prodotti
- Nessuna interferenza nel segnale durante le operazioni di manutenzione grazie all'inserzione ed estrazione a impedenza neutra

Dati commerciali

Codice articolo	2856139
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CL2111
Codice prodotto	CL2111
GTIN	4017918599263
Peso per pezzo (confezione inclusa)	51 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	43,969 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

PT 2X1-BE - Elemento base di protezione contro la sovratensione

2856139

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2856139

Dati tecnici

Note

Nota per il funzionamento	Utilizzando l'elemento base PT …-BE le connessioni 9/10 (GND) sono collegate alla guida direttamente mediante il piedino metallico.

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Elemento base
Famiglia di prodotti	PLUGTRAB PT
Tipo	Modulo guida bicomponente a innesto
Numero di poli	2
Segnalazione protezione contro le sovratensioni guasta	nessuna

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	2

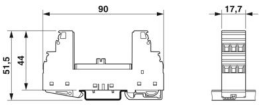
Caratteristiche elettriche

Tensione nominale U_N	24 V AC

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,5 Nm
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² ... 4 mm²
Sezione conduttore AWG	24 ... 12

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	17,7 mm
Altezza	90 mm
Profondità	51,5 mm (Con guida DIN da 7,5 mm)
Unità modulare	1 UM

Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
	color rame
Classe di combustibilità a norma UL 94	V-0

Materiale custodia	PA 6.6

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	No

Circuito di protezione

Tensione nominale U_N	24 V AC
Tensione massima continuativa U_C	40 V DC
	28 V AC
Corrente nominale	300 mA (45 °C)
Resistenza per percorso	4,7 Ω ±10 %
Segnalazione protezione contro le sovratensioni guasta	nessuna
Prefusibile necessario massimo	315 mA (T)

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 85 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m (s.l.m.)

Normative e prescrizioni

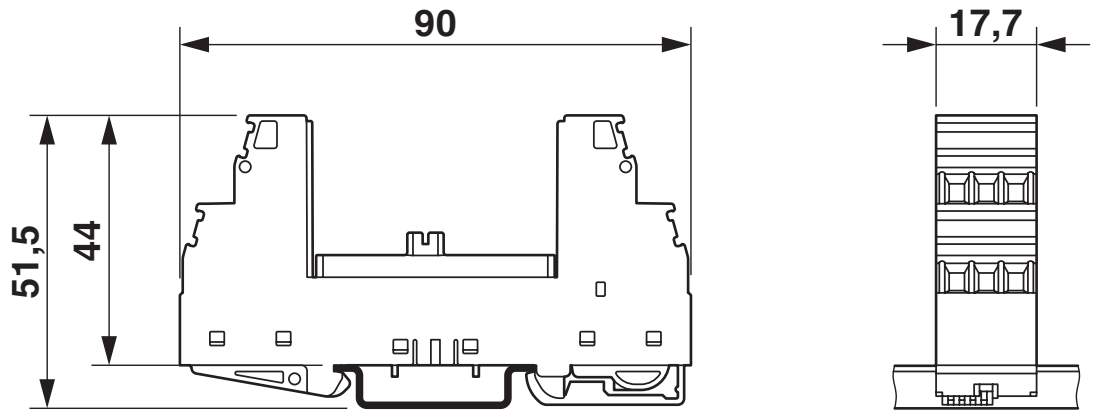
Norme/disposizioni	IEC 61643-21
Nota	2000 + rettifica 2001 + A1:2008, modificato + A2:2012
Norme/disposizioni	EN 61643-21
Nota	2001 + A1:2009 + A2:2013

Montaggio

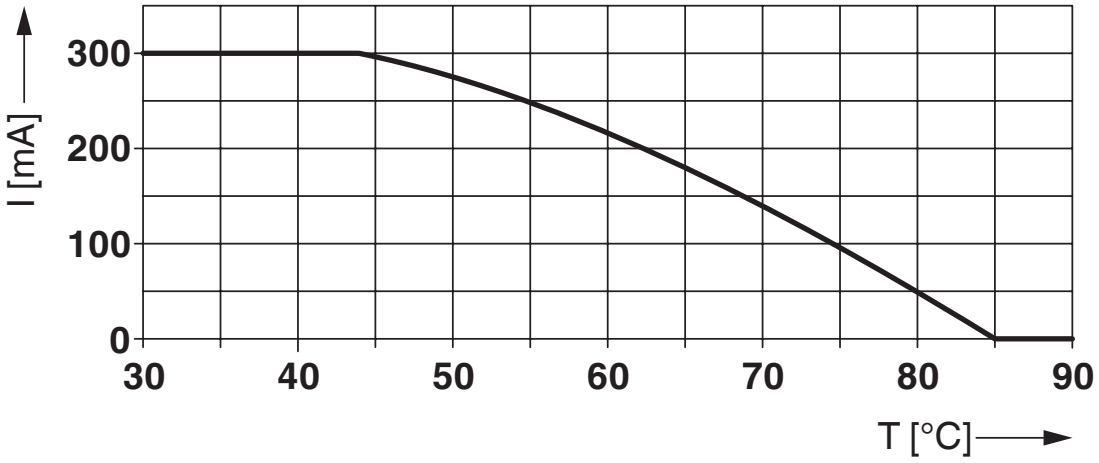
Tipo di montaggio	Guida di supporto: 35 mm

Disegni

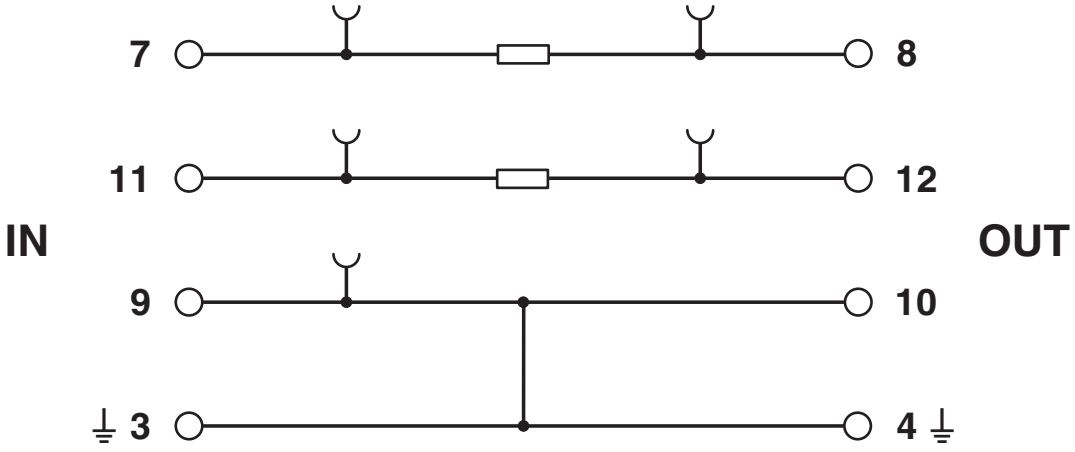
Disegno quotato



Diagramma



Schema di collegamento



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2856139

DNV GL
ID omologazione: TAE00001N6

UL Listed
ID omologazione: FILE E 138168

cUL Listed
ID omologazione: FILE E 333250

UL Listed
ID omologazione: FILE E 333250

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27171501
ECLASS-15.0	27171501

ETIM

ETIM 10.0	EC001466

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600

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