RSCWE 6-3/20 - Connettore a innesto di prova

3969959

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3969959

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.

I vantaggi

- Economico grazie alla struttura modulare adatta alle proprie esigenze e all'utilizzo di accessori standard CLIPLINE complete
- Salvaspazio grazie a connettori di prova compatti e modulari
- Il contatto di commutazione integrato è stato appositamente studiato per soddisfare i requisiti più elevati, l'impiego di materiali pregiati garantisce una trasmissione sicura del segnale anche dopo molteplici azionamenti
- Massima sicurezza con cortocircuito convertitore anticipato e automatico

Dati commerciali

Codice articolo	3969959
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE6113
Codice prodotto	BE6113
GTIN	4055626395708
Peso per pezzo (confezione inclusa)	769,28 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	686,98 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Presa per spina di prova
Numero di poli	20
Passo	8,2 mm
Numero collegamenti	40
Numero di file	1
Potenziali	20

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,31 W
Tensione impulsiva di prova	5 kV

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	40
Sezione nominale	6 mm²

1. piano

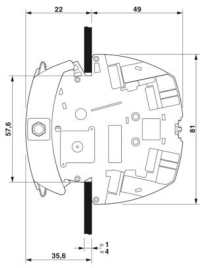
Filettatura	No 8 UNC
Coppia di serraggio	1,5 ... 1,8 Nm
Calibro a tampone	A5
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore flessibile	0,5 mm² ... 10 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 ... 8 (convertito secondo IEC)
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,5 mm² ... 6 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,5 mm² ... 6 mm²
Corrente di carico massima	30 A (con una sezione conduttore di 10 mm²)
Tensione nominale	400 V AC/DC
Sezione nominale	6 mm²

Connessione capocorda DIN 46234:1980-03

Attacco a norma	DIN 46234:1980-03
Sezione	0,5 mm² ... 10 mm²
Sezione AWG	(convertito secondo IEC)
Diametro occhiello	4,3 mm
Larghezza	8 mm
Diametro bullone	4,1 mm
Attacco a norma	DIN 46237:1970-07
Sezione	0,5 mm² ... 10 mm²
Sezione AWG	(convertito secondo IEC)

Diametro occhiello	4,3 mm
Larghezza	8 mm
Diametro bullone	4,1 mm
Colore distintivo capocorda ad anello : rosso	1 mm²
Colore distintivo capocorda ad anello : blu	2,5 mm²
Colore distintivo capocorda ad anello : giallo	6 mm²

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	195,6 mm
Altezza	81 mm
Profondità	70,1 mm
Passo	8,2 mm
Spess. parete	1 mm ... 4 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA

Caratteristiche meccaniche

Note generali

Fissaggio morsetti	0,8 Nm ... 1 Nm

Dati meccanici

Parete laterale aperta	No

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % ... 70 %

Normative e prescrizioni

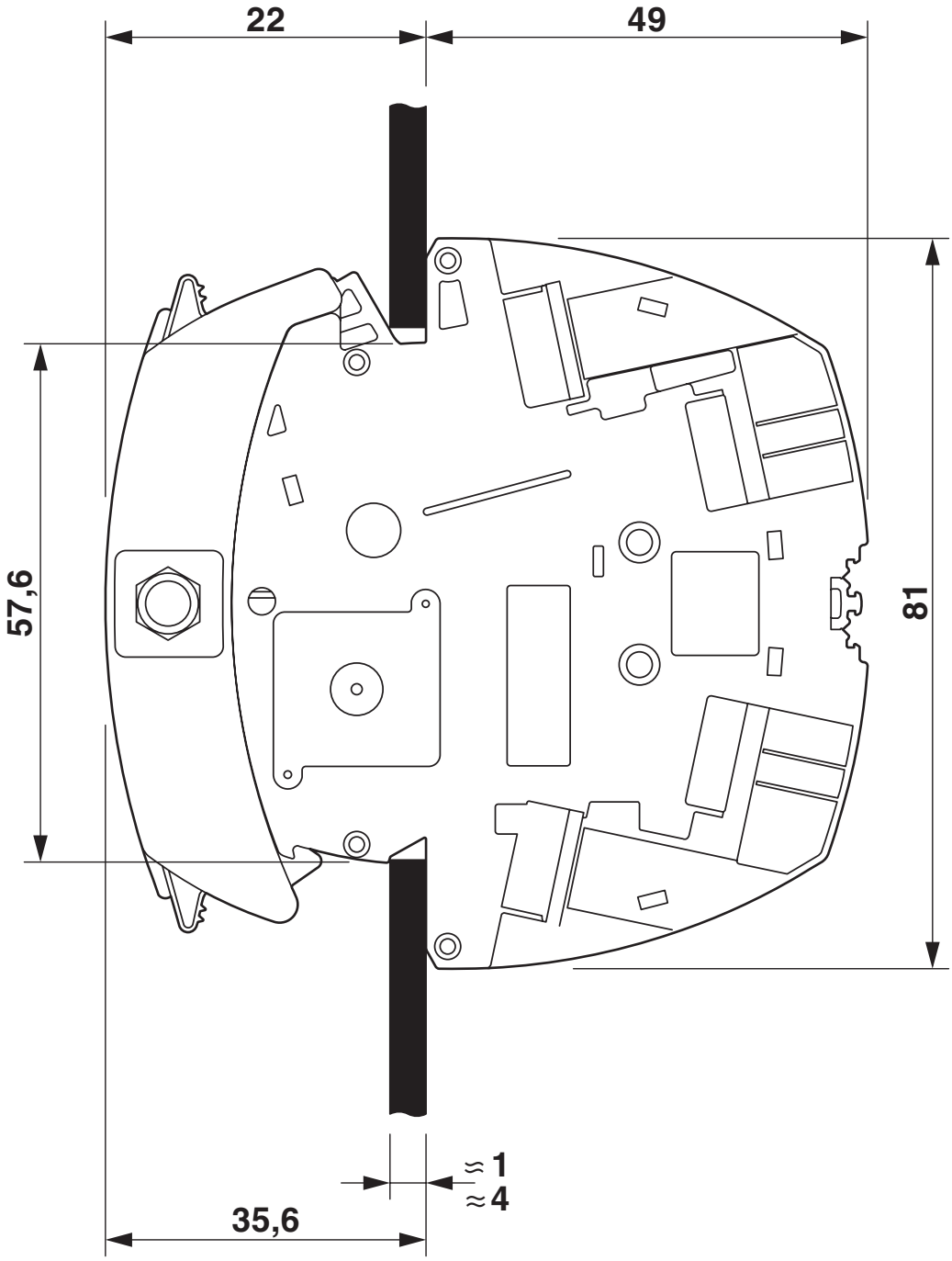
Attacco a norma	IEC 60947-7-1

Montaggio

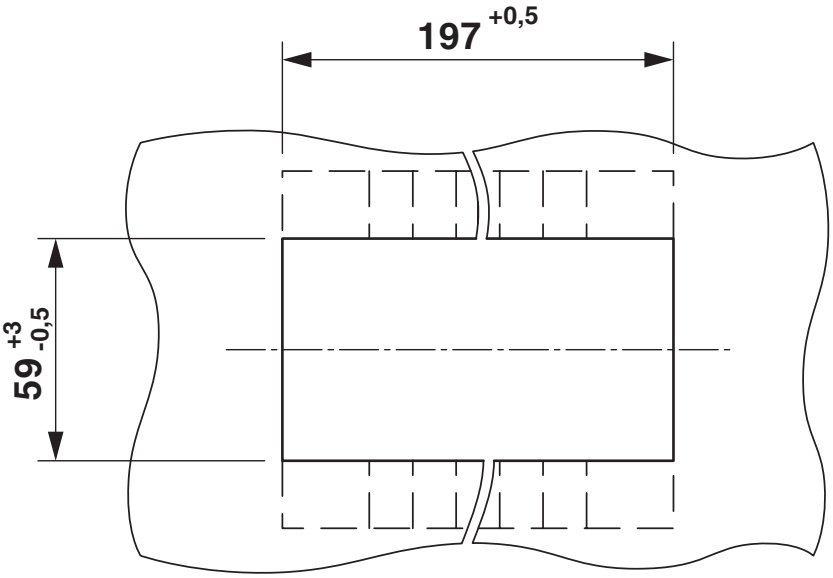
Tipo di montaggio	Montaggio a parete
Fissaggio morsetti	0,8 Nm ... 1 Nm

Disegni

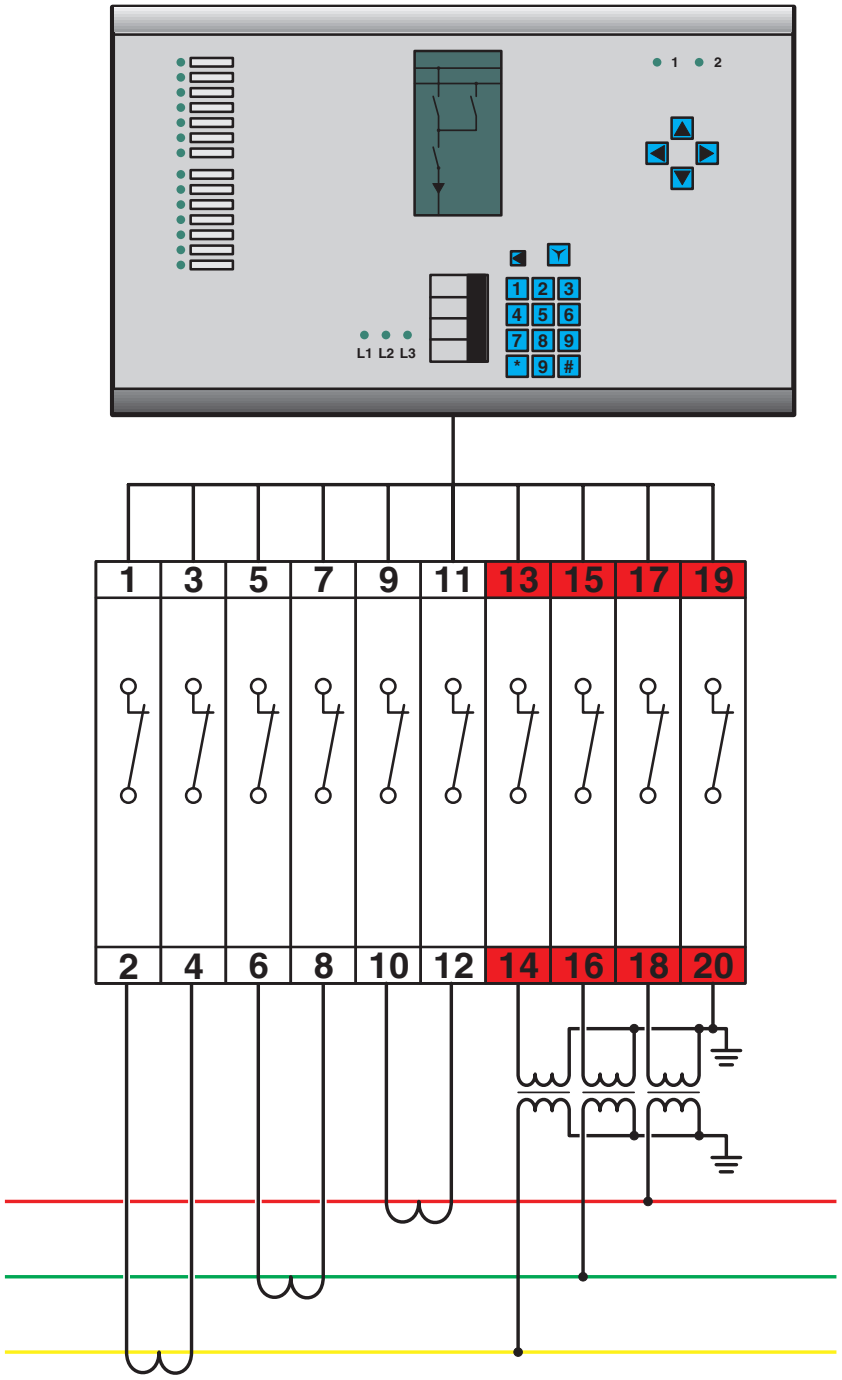
Disegno quotato



Disegno quotato



Schema di collegamento



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3969959

cULus Recognized
ID omologazione: E60425

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Use Group B				
	600 V	31 A	20 - 8	-
Use Group C				
	600 V	31 A	20 - 8	-
Use Group D				
	600 V	5 A	20 - 8	-

EAC
ID omologazione: RU C-DE.BL08.B.00682

CSA
ID omologazione: 13631

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Use Group B				
	600 V	31 A	20 - 8	-
Use Group C				
	600 V	31 A	20 - 8	-

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27141126
ECLASS-13.0	27250190

ETIM

ETIM 9.0	EC002848

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

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 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