

RSCWE 6-3/16 - Connettore a innesto di prova



3969955

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3969955>

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

- Salvaspazio grazie a connettori di prova compatti e modulari
- Economico grazie alla struttura modulare adatta alle proprie esigenze e all'utilizzo di accessori standard CLIPLINE complete
- 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	3969955
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE6113
Codice prodotto	BE6113
GTIN	4055626394664
Peso per pezzo (confezione inclusa)	627,7 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	573,61 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Presca per spina di prova
Numero di poli	16
Passo	8,2 mm
Numero collegamenti	32
Numero di file	1
Potenziali	16

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	32
Sezione nominale	6 mm ²

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 mm ² ... 10 mm ²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 ... 8 (convertito secondo IEC)
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Corrente di carico massima	30 A (con una sezione conduttore di 10 mm ²)
Tensione nominale	400 V AC/DC
Sezione nominale	6 mm ²

Connessione capocorda DIN 46234:1980-03

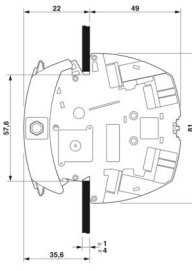
Attacco a norma	DIN 46234:1980-03
Sezione	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Sezione AWG	(convertito secondo IEC)
Diametro occhiello	4,3 mm
Larghezza	8 mm
Diametro bullone	4,1 mm
Attacco a norma	DIN 46237:1970-07
Sezione	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Sezione AWG	(convertito secondo IEC)

3969955

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3969955>

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

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	163 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 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

RSCWE 6-3/16 - Connettore a innesto di prova



3969955

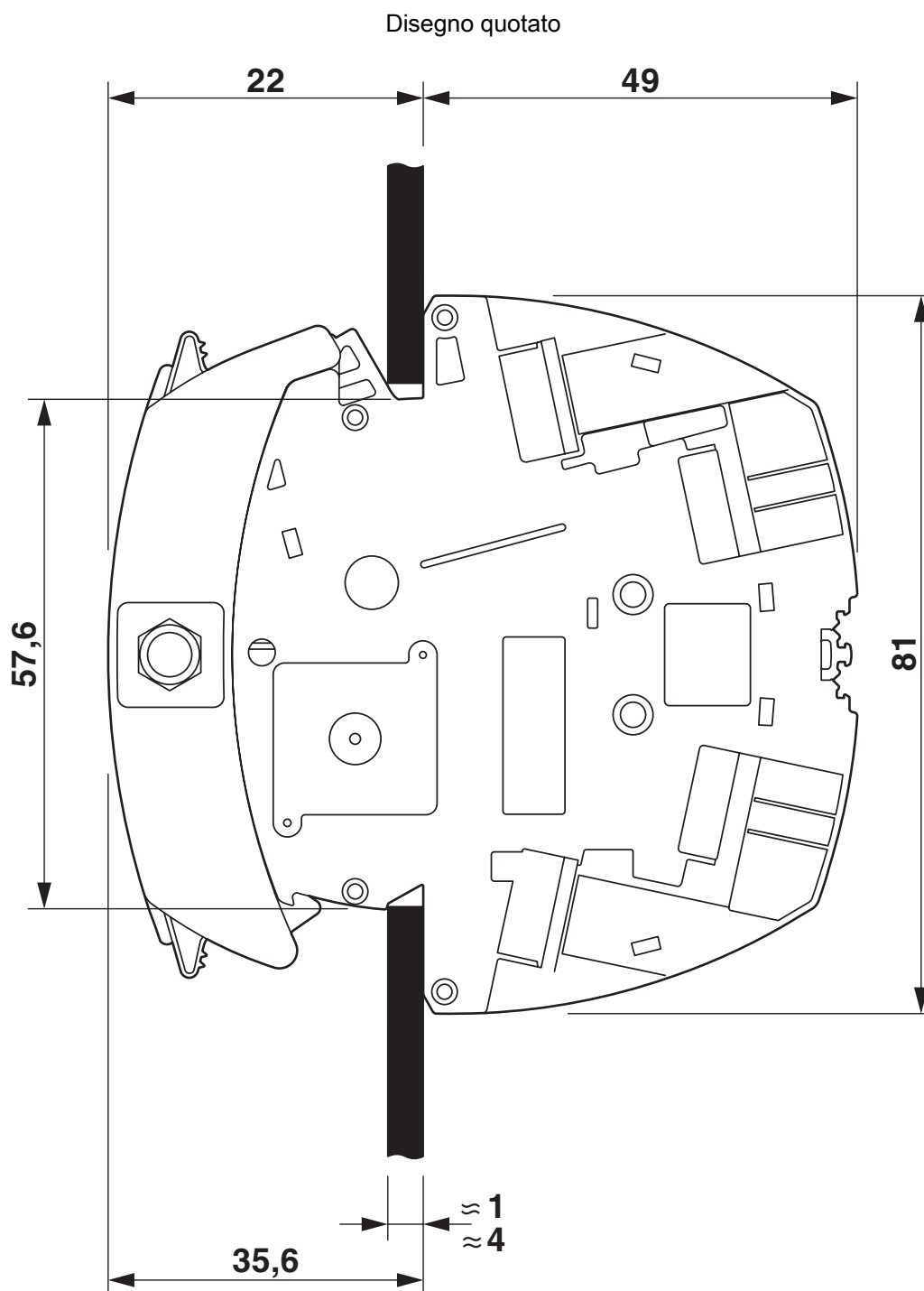
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3969955>

Attacco a norma	IEC 60947-7-1
-----------------	---------------

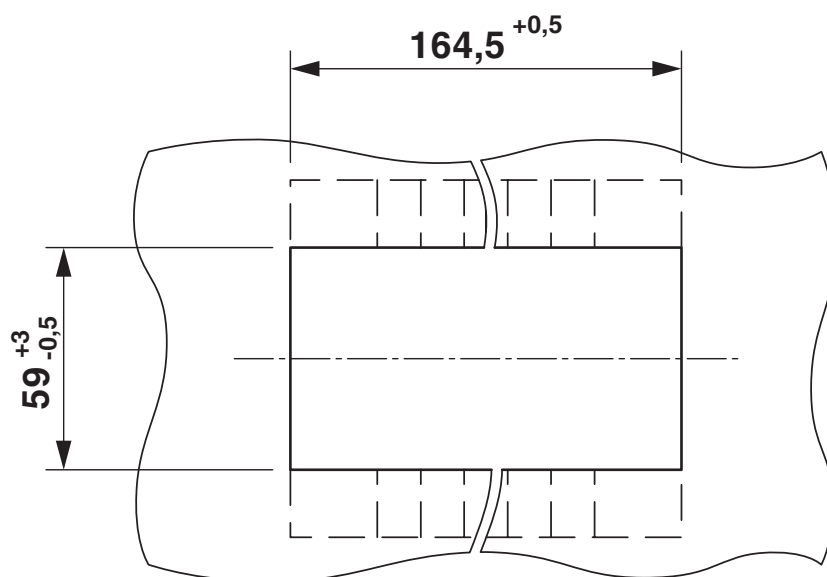
Montaggio

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

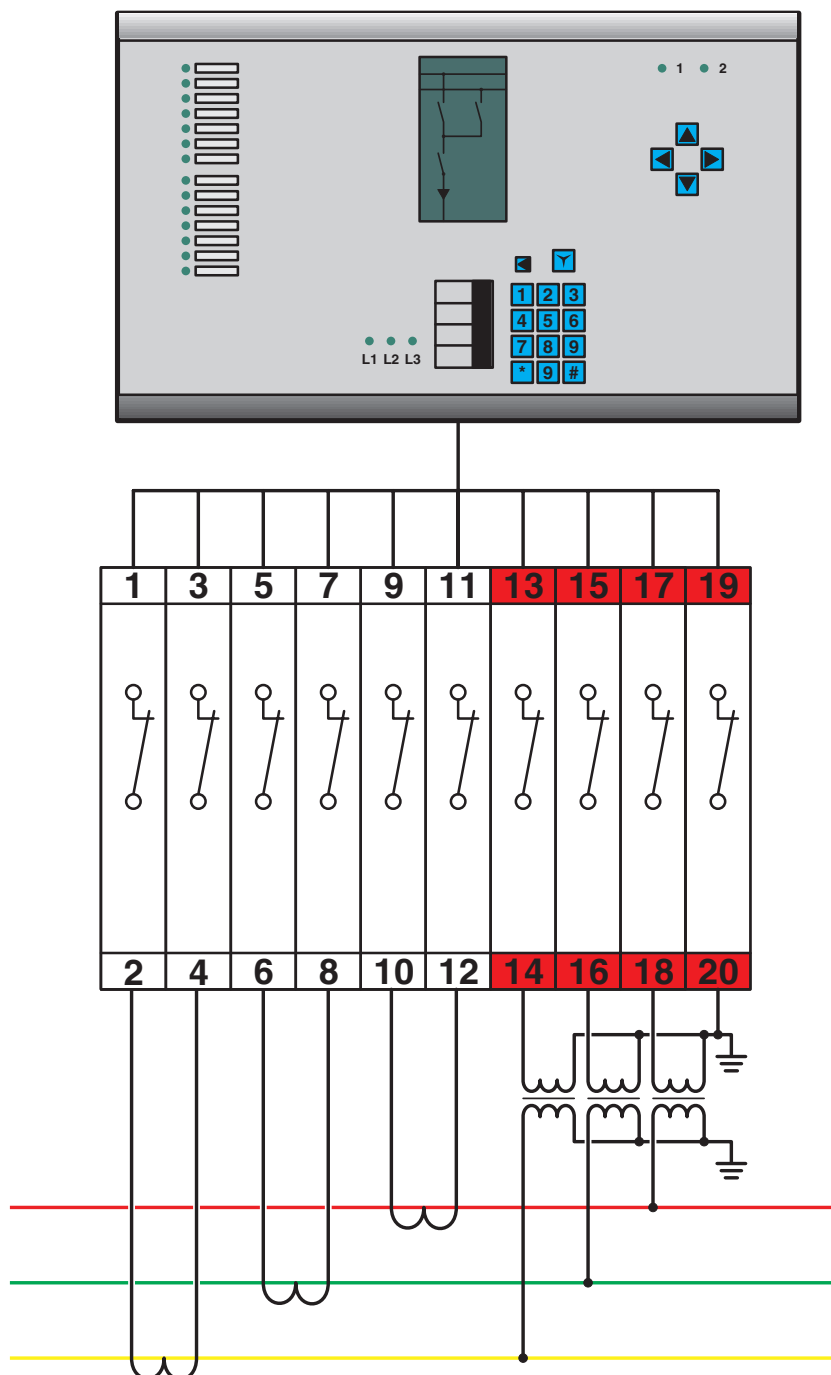
Disegni



Disegno quotato



Schema di collegamento



Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3969955>

 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	-

3969955

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3969955>

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%
---	---