Q 1,5/3FL/13-M20KU-ESA - Passaparete

1640663

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1640663

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.



Passaparete QUICKON, per il montaggio sulla parete esterna con connessione Faston/saldatura a mano 4,8 mm x 0,8 mm, 3 poli.

I vantaggi

- Estremamente robusto: custodia con gradi di protezione IP65/IP67 per un ampio range di impiego

Dati commerciali

Codice articolo	1640663
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AF6HAB
Codice prodotto	AF6HAB
GTIN	4017918188771
Peso per pezzo (confezione inclusa)	22,6 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	22,57 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Passaparete
Numero di poli	3
Polarità	1, 2, 3
Numero collegamenti	3
Numero di connessioni per polo	1
Schermato	no

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Dati di collegamento

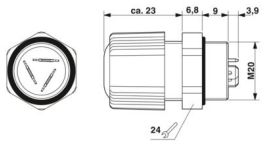
Tecnologia di connessione

Collegamento lato apparecchio	Connessione Faston/saldatura a mano
Frequenza di collegamento di una linea di sezione identica	10

Connessione conduttori

Sezione di collegamento flessibile	0,75 mm² ... 1,5 mm²
Sezione di collegamento rigido	0,75 mm² ... 1 mm²
Sezione di collegamento AWG	18 ... 16
Coppia di serraggio Dado per raccordi	2,5 Nm
Coppia di serraggio Portacontatti	3,75 Nm
Coppia di serraggio Controdado	3,75 Nm
Apertura chiave Dado per raccordi	24 mm
Apertura chiave Portacontatti	24 mm

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	24 mm
Altezza	24 mm
Lunghezza	42,7 mm

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	6 kV
Resistenza di contatto	< 3 mΩ
Tensione di dimensionamento (II/2)	630 V (con collare isolante)
Tensione di dimensionamento (III/2)	320 V (con collare isolante)

Tensione di dimensionamento (III/3)	250 V (con collare isolante)
Tensione nominale U_N	250 V AC
	250 V DC
Corrente nominale I_N	17,5 A (15 A con connettore Faston 2,5 mm² ; 12 A con connettore Faston 1,5 mm².)

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	verde (RAL 6021)
Materiale Custodia	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale, isolamento fili	PVC / PE
Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	nichelata e stagnata
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6

Cavo / linea

Struttura fili in conformità con VDE 0295 / Diametro minimo trefolo	VDE 0295 Cl.2-5, diametro min. del filo 0,2 mm
Polarità	1, 2, 3

Montaggio

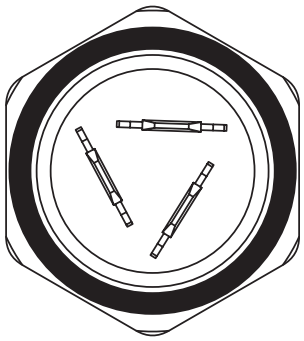
Tipo di montaggio	Montaggio anteriore M20
Nota per il montaggio	Per poter eseguire un nuovo collegamento dei cavi occorre tagliare quest'ultimo dall'ultimo punto di contatto. I componenti QUICKON possono essere estratti solo in assenza di carico/tensione.

Condizioni ambientali e della vita elettrica

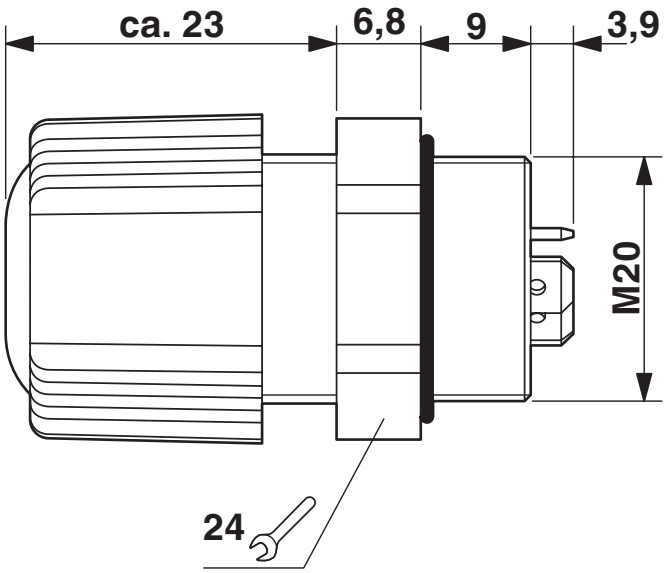
Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67
	IP67
Resistenza agli urti	IK07
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 80 °C (Osservare le avvertenze del produttore del cavo.)
	-25 °C ... 50 °C (per collegamento linee. Osservare anche le avvertenze del produttore del cavo.)
Temperatura per collegamento linee	-5 °C ... 50 °C

Disegni



Disegno quotato



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1640663

cUL Recognized
ID omologazione: E118976

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	250 V	11 A	-	-

UL Recognized
ID omologazione: E118976

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	250 V	15 A	-	-

EAC
ID omologazione: RU C-DE.A*30.B.01102

Omologazione marchio VDE
ID omologazione: 40032336

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	500 V	-	-	0,75 - 1,5

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440602
ECLASS-15.0	27440602

ETIM

ETIM 10.0	EC002566

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500

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%

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	0,256 kg CO2e

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