Q 1,5/4A10/24-M20KU-ESA BK PE - Passaparete

1584787

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584787

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 con uscita fili, 1,5 mm^2 e cavetto da 0,1 m, filettatura: M20, 4 poli

I vantaggi

- Innovazione e rapidità: connessione rapida QUICKON per un risparmio di tempo fino all'80% durante la connessione in loco
- Estremamente robusto: custodia con gradi di protezione IP65/IP67 per un ampio range di impiego
- Connessione sicura grazie alla codifica meccanica contro le inserzioni errate e la protezione antinfortunistica a norma DIN EN 0105
- Razionale: utilizzando i passaparete non è più necessario aprire gli apparecchi per il collegamento dei cavi

Dati commerciali

Codice articolo	1584787
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	AF6HAB
Codice prodotto	AF6HAB
GTIN	4046356149617
Peso per pezzo (confezione inclusa)	29,92 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	29,92 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Passaparete
Numero di poli	4
Polarità	1, 2, 3, 4
Numero collegamenti	4

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Collegamento lato apparecchio	Fili singoli (lunghezza 10 cm; 1,5 mm²)
Frequenza di collegamento di una linea di sezione identica	max. 10 (in caso di nuovo collegamento occorre eventualmente sostituire la guarnizione e la corona.)

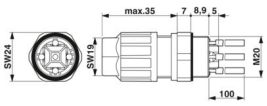
Connessione conduttori

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	3 Nm
Coppia di serraggio Portacontatti	4,5 Nm
Coppia di serraggio Controdado	4,5 Nm
Apertura chiave Dado per raccordi	19 mm
Apertura chiave Portacontatti	24 mm

Piedinatura

Contatto | colore (definizione del segnale) | contatto (opzionale)	1 | BK
	2 | BN
	3 | BU
	4 | GNYE

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	24 mm
Altezza	24 mm
Lunghezza	55,9 mm

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	6 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	6 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	6 kV
Corrente nominale	15 A
Resistenza di contatto	< 3 mΩ
Tensione di dimensionamento (II/2)	1000 V (con collare isolante)
Tensione di dimensionamento (III/2)	800 V (con collare isolante)
Tensione di dimensionamento (III/3)	500 V
Tensione nominale U_N	500 V AC
	500 V DC
Corrente nominale I_N	17,5 A

Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
Materiale Custodia	PA
Materiale Contatto	CuZn
Materiale Superficie contatti	stagnata
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale, isolamento fili	PVC / PE

Cavo / linea

Lunghezza cavo	0,1 m
Struttura fili in conformità con VDE 0295 / Diametro minimo trefolo	VDE 0295 classe da 1 a 6 / min. 0,15 mm
Diametro esterno conduttore	6 mm ... 12 mm
Diametro cavo isolamento compreso	1,8 mm ... 3 mm
Polarità	1, 2, 3, 4
Materiale isolamento fili	PVC / PE

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.

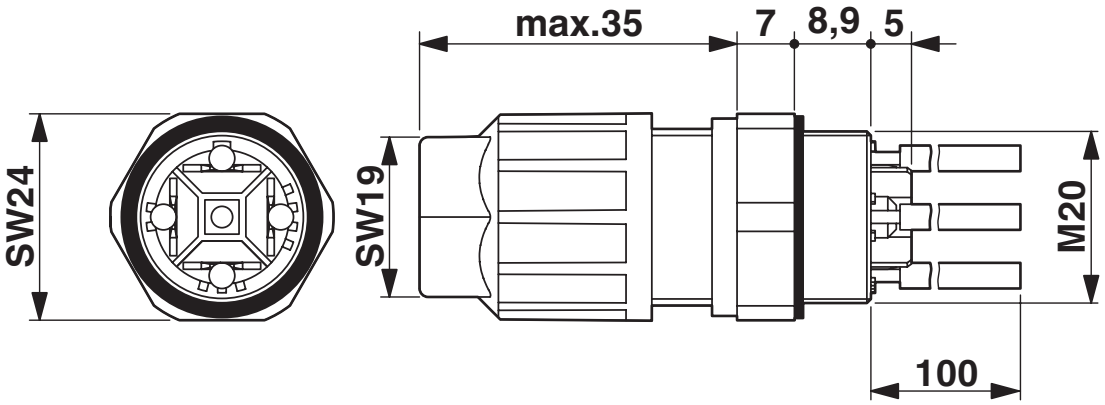
Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

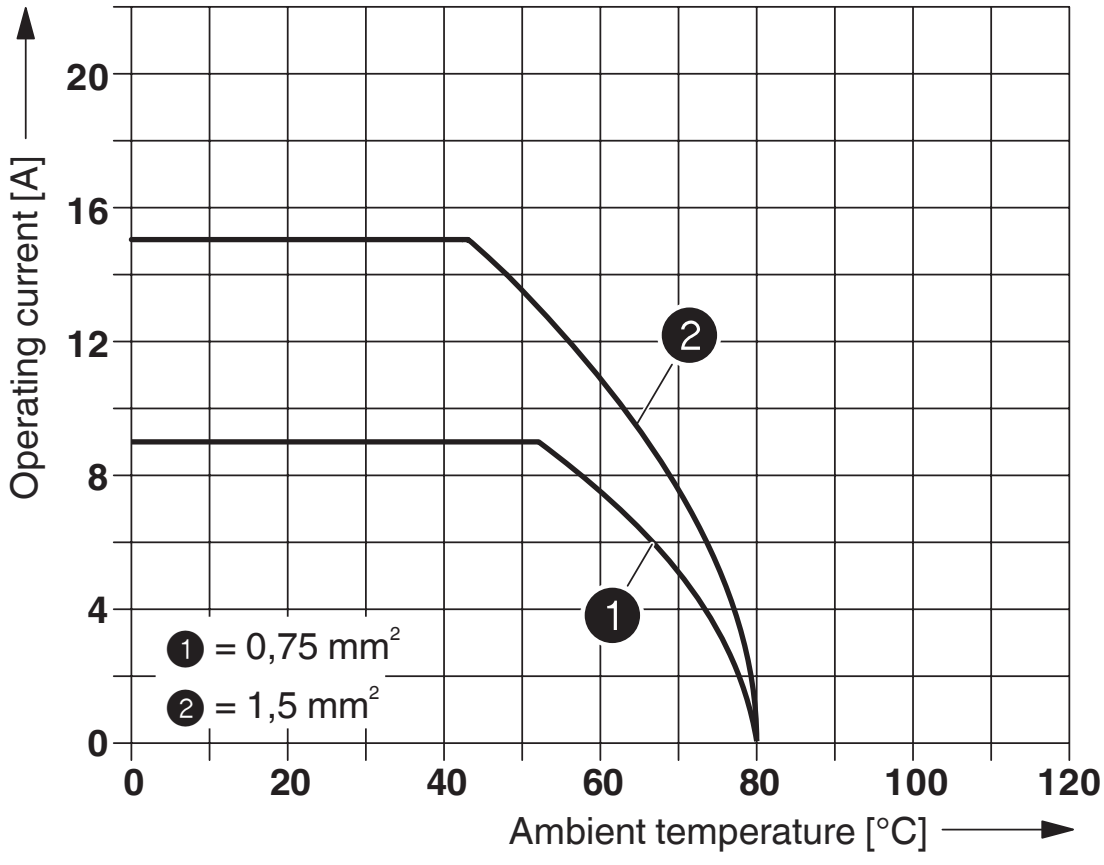
Grado di protezione	IP65
	IP67
Resistenza agli urti	IK07
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 80 °C
	-25 °C ... 50 °C
Temperatura per collegamento linee	-5 °C ... 50 °C

Disegni

Disegno quotato



Diagramma



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1584787

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	3,605 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