

Q 1,5/4A50/24-M20KU-ESA-ASI BK - Passaparete



1437274

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1437274>

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 connessione rapida QUICKON, per l'alloggiamento di uno o due cavi piatti ASI, sul lato posteriore con quattro conduttori singoli 1,5 mm² lunghi 0,5 m

I vantaggi

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

Dati commerciali

Codice articolo	1437274
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF6ABA
Codice prodotto	AF6ABA
Pagina del catalogo	Pagina 438 (C-2-2019)
GTIN	4046356456838
Peso per pezzo (confezione inclusa)	68,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	67,6 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Passaparete
Numero di poli	4
Numero collegamenti	4
Numero di connessioni per polo	1
Codifica	no

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Collegamento lato apparecchio	Fili singoli (Lunghezza 50 cm; 1,5 mm ²)
Collegamento lato campo	Connessione IDC
Frequenza di collegamento di una linea di sezione identica	max. 10 (con sezione uguale)

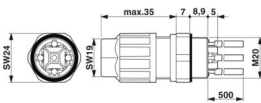
Connessione conduttori

Sezione di collegamento flessibile	0,75 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione di collegamento rigido	0,75 mm ² ... 1,5 mm ²
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 BN
	2 WH
	3 BU
	4 BK

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	24 mm
Altezza	24 mm
Lunghezza	55,9 mm
Diametro	24 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
Tensione di dimensionamento (II/2)	1000 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	1000 V
Tensione di dimensionamento (III/3)	500 V (Con collare isolante PT/FS 4,8. Senza collare isolante 250 VAC.)
Tensione nominale U_N	500 V AC
	500 V DC
Corrente nominale I_N	15 A

Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
Materiale Custodia	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale, isolamento fili	PVC/PE/TPE/gomma
Materiale contatto	Lega di rame
Materiale superficie contatti	nichelata e stagnata
Materiale inserto portacontatti	PA

Cavo / linea

Lunghezza cavo	0,5 m
Struttura fili in conformità con VDE 0295 / Diametro minimo trefolo	VDE 0295 classe da 1 a 6 / min. 0,15 mm
Diametro cavo isolamento compreso	1,8 mm ... 3 mm
Sezione delle linee	1,5 mm ²
Materiale isolamento fili	PVC/PE/TPE/gomma

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.

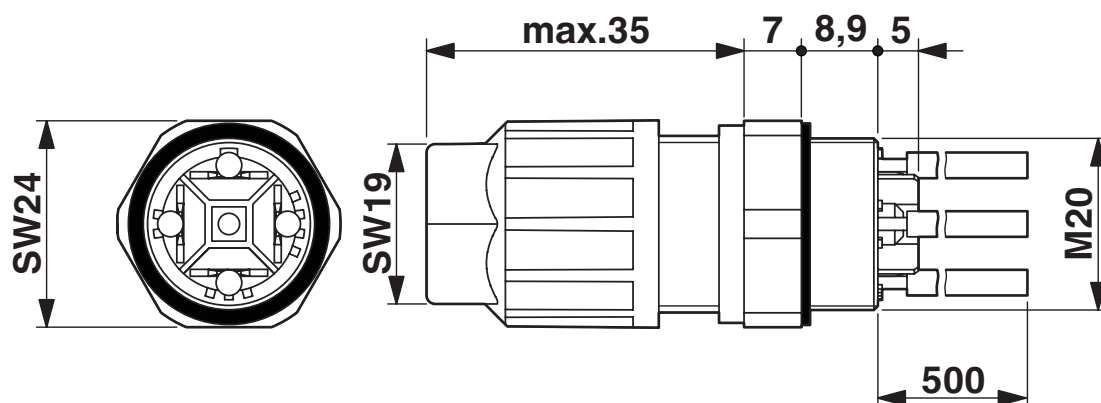
Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65
	IP67
Resistenza agli urti	IK06
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 80 °C
Temperatura per collegamento linee	-5 °C ... 50 °C

Disegni

Disegno quotato



1437274

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1437274>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1437274>

 cUL Recognized ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	250 V	11 A	-	-

 UL Recognized ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	250 V	15 A	-	-

 Omologazione marchio VDE ID omologazione: 40032336				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	500 V	-	-	0,75 - 1,5

1437274

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1437274>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440602
ECLASS-12.0	27440602

ETIM

ETIM 9.0	EC002566
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

1437274

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1437274>

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