

QPD W 3PE1,5 M25 0,1 BK K TH - Passaparete



1577273

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1577273>

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 3+PE poli, 1,0 mm² ... 2,5 mm² / 630 V / 20 A, senza dado QUICKON, con 4 fili di conduttore saldati da 1,5 mm², lunghezza 0,1 m, con capocorda ad anello all'estremità

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 IP68/IP69K e IK07 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	1577273
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF6ABB
Codice prodotto	AF6ABB
GTIN	4046356449663
Peso per pezzo (confezione inclusa)	33 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	32,7 g
Numero tariffa doganale	85444290
Paese di origine	DE

1577273

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1577273>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Passaparete
Famiglia di prodotti	QPD
Tipo	QPD 4x2,5
Numero di poli	4
Piano d'inserimento	3+PE
Polarità	1, 2, 3, PE
Numero collegamenti	10
Numero di connessioni per polo	1
Codifica	Profilo di codifica

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Dati di collegamento

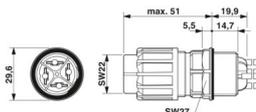
Tecnologia di connessione

Collegamento lato apparecchio	Fili singoli
Frequenza di collegamento di una linea di sezione identica	max. 10

Connessione conduttori

Sezione di collegamento flessibile	1 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione di collegamento rigido	1 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione di collegamento AWG	16 ... 14
Coppia di serraggio Dado per raccordi	8 Nm
Coppia di serraggio Controdado	5 Nm
Apertura chiave Dado per raccordi	22 mm
Apertura chiave Controdado	27 mm

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	29,6 mm
Altezza	29,6 mm
Lunghezza	71 mm
Apertura chiave	27 mm
Apertura chiave montaggio	27 mm

Caratteristiche elettriche

QPD W 3PE1,5 M25 0,1 BK K TH - Passaparete



1577273

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1577273>

Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)	8 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2)	8 kV
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	6 kV
Corrente nominale	20 A
Resistenza di contatto	< 3 mΩ
Tensione di dimensionamento (II/2)	1000 V
Tensione di dimensionamento (III/2)	1000 V
Tensione di dimensionamento (III/3)	690 V
Tensione nominale U_N	690 V
Corrente nominale I_N	20 A

Indicazioni materiale

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

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	Il dado Quickon o il connettore Quickon devono essere ordinati a parte
Diametro cavo isolamento compreso	2 mm ... 3,8 mm
Polarità	1, 2, 3, PE
Materiale isolamento fili	PVC / PE

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio anteriore M25
-------------------	-------------------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

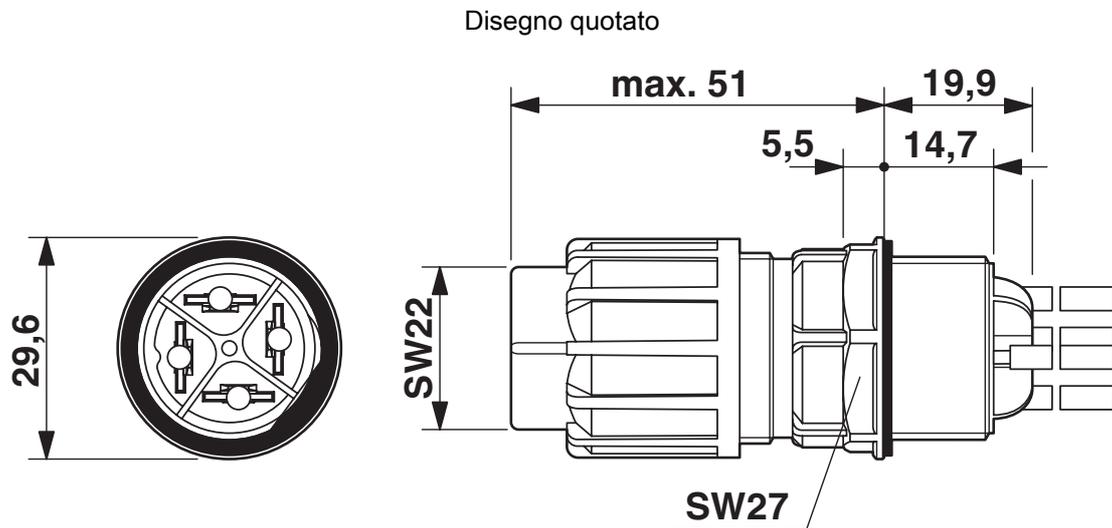
Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP66
	IP68
	IP69K
Resistenza agli urti	IK07
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 100 °C
Temperatura per collegamento linee	-5 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 80 °C

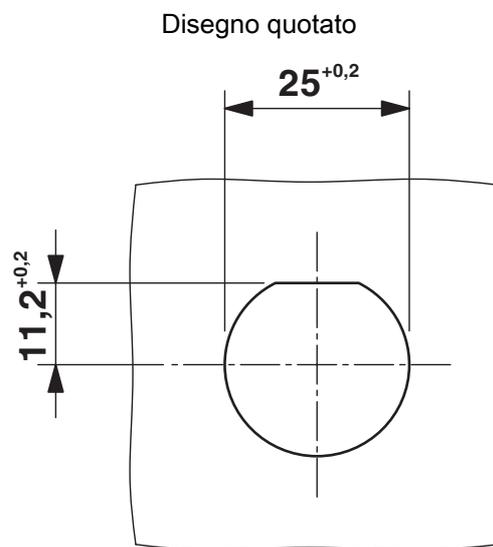
1577273

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1577273>

Disegni



Disegno senza fili di conduttore e con dado



Foro parete

QPD W 3PE1,5 M25 0,1 BK K TH - Passaparete



1577273

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1577273>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0

27440602

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121522

1577273

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1577273>

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

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