Morsetto passaparete - HDFK 50 BU - 1708275

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(http://phoenixcontact.it/download)

La figura mostra una versione a 6 poli

Morsetto passaparete, collegamento: Connessione a vite con gabbia, Connessione a vite con gabbia, numero poli: 1, corrente di carico: 150 A, sezione: 16 mm² - 50 mm², direzione di connessione del conduttore alla direzione di inserzione: 0 °, colore: blu

I vantaggi

- Principio di connessione noto che favorisce l'uso di inserto internazionale
- Riscaldamento ridotto grazie alla massima forza di contatto
- Il principio ad innesto, senza l'utilizzo di utensili, semplifica il montaggio sulla parete del dispositivo
- La compensazione automatica dello spessore della parete permette l'impiego universale

Dati commerciali

Pezzi/conf.	10 PZ
Quantità di ordinazione minima	10 PZ
GTIN	4 046356 987097
GTIN	4046356987097
Sales Key	AABHDA

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Abbreviazione	Morsetto passaparete
Famiglia articolo	HDFK 50
Passo	18,8 mm
N. poli	1
Collegamento	Connessione a vite con gabbia
Numero collegamenti	2
Numero dei potenziali	1

Dati elettrici

Corrente nominale	150 A

Morsetto passaparete - HDFK 50 BU - 1708275

Dati tecnici

Dati elettrici

Tensione nominale	690 V
Tensione di dimensionamento	690 V
Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3)	8 kV

Dati di collegamento all'esterno

Collegamento	Connessione a vite con gabbia
Direzione di connessione del conduttore alla direzione di inserzione	0 °
Sezione conduttore rigida	16 mm² ... 50 mm²
Sezione conduttore flessibile	16 mm² ... 50 mm²
Sezione del conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica	10 mm² ... 50 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda montato e collare in plastica	10 mm² ... 50 mm²
2 conduttori di sezione identica rigidi	6 mm² ... 16 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	10 mm² ... 16 mm²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	6 mm² ... 16 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	6 mm² ... 10 mm²
Calibro a tampone	B10
Lunghezza del tratto da spelare	24 mm
Coppia di serraggio	6 Nm ... 8 Nm

Dati di collegamento all'interno

Collegamento	Connessione a vite con gabbia
Direzione di connessione del conduttore alla direzione di inserzione	0 °
Sezione conduttore rigida	16 mm² ... 50 mm²
Sezione conduttore flessibile	16 mm² ... 50 mm²
Sezione del conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica	10 mm² ... 50 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda montato e collare in plastica	10 mm² ... 50 mm²
2 conduttori di sezione identica rigidi	6 mm² ... 16 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	10 mm² ... 16 mm²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	6 mm² ... 16 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	6 mm² ... 10 mm²
Calibro a tampone	B10
Lunghezza del tratto da spelare	24 mm
Coppia di serraggio	6 Nm ... 8 Nm

Indicazioni materiale - contatti

Nota	Conforme a WEEE/RoHS, senza materiali filiformi secondo IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201
Materiale contatto	Lega Cu
Finitura superficiale	stagnato

Morsetto passaparete - HDFK 50 BU - 1708275

Dati tecnici

Indicazioni materiale - custodia

Materiale isolante	PA
Gruppo materiale isolante	I
CTI secondo IEC 60112	600
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Indice di infiammabilità del filamento GWFI secondo EN 60695-2-12	850
Temperatura di accensione del filamento GWIT secondo EN 60695-2-13	775
Temperatura della prova di durezza Brinell secondo EN 60695-10-2	125 °C

Quote relative al prodotto

Passo	18,8 mm

Dati di confezionamento

Confezione	10
Denominazioni confezioni	Pezzi

Informazioni generali sul prodotto

Tipo di nota	Informazioni sulla sicurezza
Nota	L'area a imbuto per l'introduzione dei cavi non presenta protezioni per le dita. Collegare o scollegare il morsetto solo ed esclusivamente in assenza di tensione. Per garantire la protezione contro i contatti accidentali devono essere adottate misure adeguate.

Controlli elettrici

Corrente di dimensionamento	150 A
Sezione conduttore	50 mm²

Normative e prescrizioni

Indicazioni di sicurezza	• AVVERTENZA: far installare e far funzionare il prodotto solo da personale qualificato in campo elettrotecnico nel rispetto delle istruzioni di sicurezza riportate di seguito. Il personale specializzato deve avere confidenza con le nozioni fondamentali dell'elettrotecnica e deve essere in grado di riconoscere e di evitare i pericoli. Il simbolo corrispondente sull'imballaggio indica che è necessario l'intervento di personale qualificato in campo elettrotecnico.
	• Osservare le istruzioni di installazione / i documenti di Design In relativi al prodotto nell'area di download nel web al sito phoenixcontact.com/products.
	• L'area a imbuto per l'introduzione dei cavi non presenta protezioni per le dita. Collegare o scollegare il morsetto solo ed esclusivamente in assenza di tensione. Per garantire la protezione contro i contatti accidentali devono essere adottate misure adeguate.

Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e
	Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia

Morsetto passaparete - HDFK 50 BU - 1708275

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141134
eCl@ss 8.0	27141134
eCl@ss 9.0	27141134

ETIM

ETIM 4.0	EC001283
ETIM 5.0	EC001283
ETIM 6.0	EC001283
ETIM 7.0	EC001283

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121410
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

CSA / UL Recognized / EAC

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631

	B	C
Tensione nominale UN	600 V	600 V
Corrente nominale IN	125 A	125 A
mm²/AWG/kcmil	6	6

Morsetto passaparete - HDFK 50 BU - 1708275

Omologazioni

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19890329

	B	C
Tensione nominale UN	600 V	600 V
Corrente nominale IN	170 A	170 A
mm²/AWG/kcmil	6	6

EAC		B.01687

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
http://www.phoenixcontact.it