

Morsetto passaparete - HDFKV 95 T45 - 1712235

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>)



Morsetto passaparete, collegamento: Connessione a vite con gabbia, Connessione a vite con gabbia, numero poli: 1, corrente di carico: 232 A, sezione: 25 mm² - 95 mm², direzione di connessione del conduttore alla direzione di inserzione: -90 °, larghezza: 25 mm, colore: grigio

La figura illustra la versione a 4 poli

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 055626 280707
GTIN	4055626280707
Sales Key	AABJDA

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Abbreviazione	Morsetto passaparete
Famiglia articolo	HDFKV 95
Passo	25 mm
N. poli	1
Collegamento	Connessione a vite con gabbia
Numero collegamenti	2
Numero dei potenziali	1

Dati elettrici

Corrente nominale	232 A
-------------------	-------

Morsetto passaparete - HDFKV 95 T45 - 1712235

Dati tecnici

Dati elettrici

Tensione nominale	1000 V (per pareti in metallo da 1 mm... 2,5 mm)
-------------------	--

Dati di collegamento all'esterno

Collegamento	Connessione a vite con gabbia
Direzione di connessione del conduttore alla direzione di inserzione	-90 °
Sezione conduttore rigida	25 mm ² ... 95 mm ²
Sezione conduttore flessibile	35 mm ² ... 95 mm ²
Sezione del conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica	35 mm ² ... 95 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda montato e collare in plastica	35 mm ² ... 95 mm ²
2 conduttori di sezione identica rigidi	16 mm ² ... 35 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili	16 mm ² ... 35 mm ²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	16 mm ² ... 35 mm ²
Calibro a tampone	B12
Lunghezza del tratto da spelare	27 mm
Coppia di serraggio	15 Nm ... 20 Nm

Dati di collegamento all'interno

Collegamento	Connessione a vite con gabbia
Direzione di connessione del conduttore alla direzione di inserzione	-90 °
Sezione conduttore rigida	25 mm ² ... 95 mm ²
Sezione conduttore flessibile	35 mm ² ... 95 mm ²
Sezione del conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica	35 mm ² ... 95 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda montato e collare in plastica	35 mm ² ... 95 mm ²
2 conduttori di sezione identica rigidi	16 mm ² ... 35 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili	16 mm ² ... 35 mm ²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	16 mm ² ... 35 mm ²
Calibro a tampone	B12
Lunghezza del tratto da spelare	27 mm
Coppia di serraggio	15 Nm ... 20 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

Indicazioni materiale - custodia

Materiale isolante	PA
Gruppo materiale isolante	I
CTI secondo IEC 60112	600
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Morsetto passaparete - HDFKV 95 T45 - 1712235

Dati tecnici

Indicazioni materiale - custodia

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

Larghezza [w]	25 mm
Altezza [h]	79,5 mm
Passo	25 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	232 A
Sezione conduttore	95 mm ²

Normative e prescrizioni

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Indicazioni di sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> • 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

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni
	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads"

Morsetto passaparete - HDFKV 95 T45 - 1712235

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 5.0	EC001283
ETIM 6.0	EC001283
ETIM 7.0	EC001283

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

UL Recognized / EAC

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

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	230 A	230 A	
mm ² /AWG/kcmil	4	4	

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>