

Morsetto passaparete - HDFKV 95 - 0709547

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

- ✓ Facile formazione di blocchi con le varianti con perno di arresto
- ✓ Montaggio di estrema facilità delle due metà del morsetto grazie al bloccaggio a scatto
- ✓ Compensazione automatica dello spessore delle pareti grazie al principio a innesto integrato nel corpo isolante
- ✓ Connessione a vite universale con sistema antiallentamento
- ✓ I distanziatori aumentano le distanze in aria e superficiali
- ✓ 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	
GTIN	4017918117054
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

Morsetto passaparete - HDFKV 95 - 0709547

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Numero collegamenti	2
Numero dei potenziali	1

Dati elettrici

Corrente nominale	232 A
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

Morsetto passaparete - HDFKV 95 - 0709547

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

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 mm²

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	CSA
	IEC 60947-7-1
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
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

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Morsetto passaparete - HDFKV 95 - 0709547

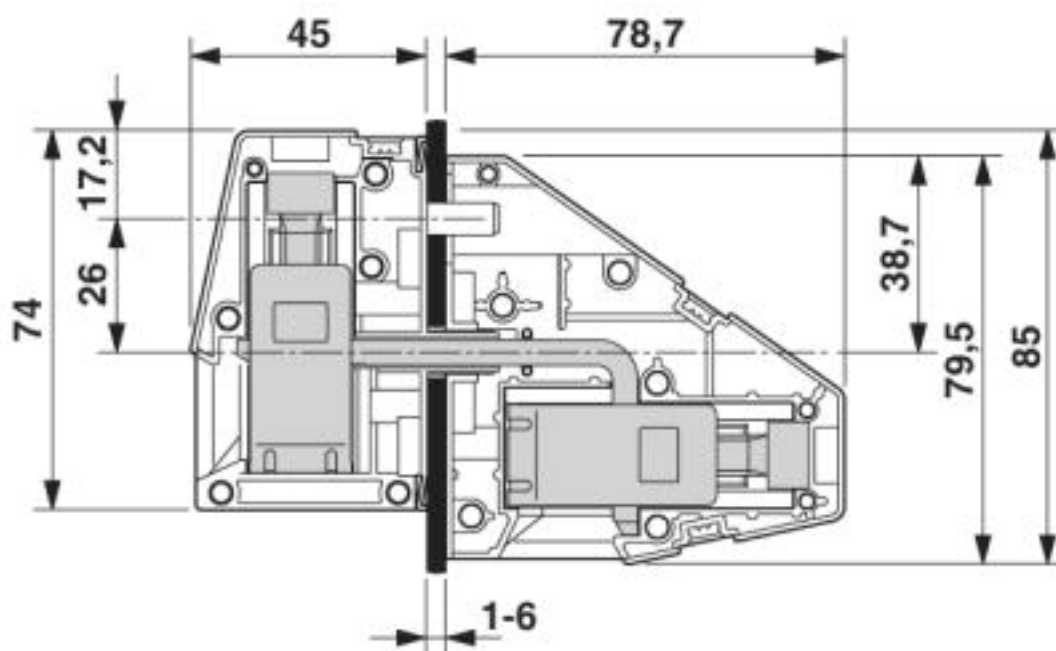
Dati tecnici

Environmental Product Compliance

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"

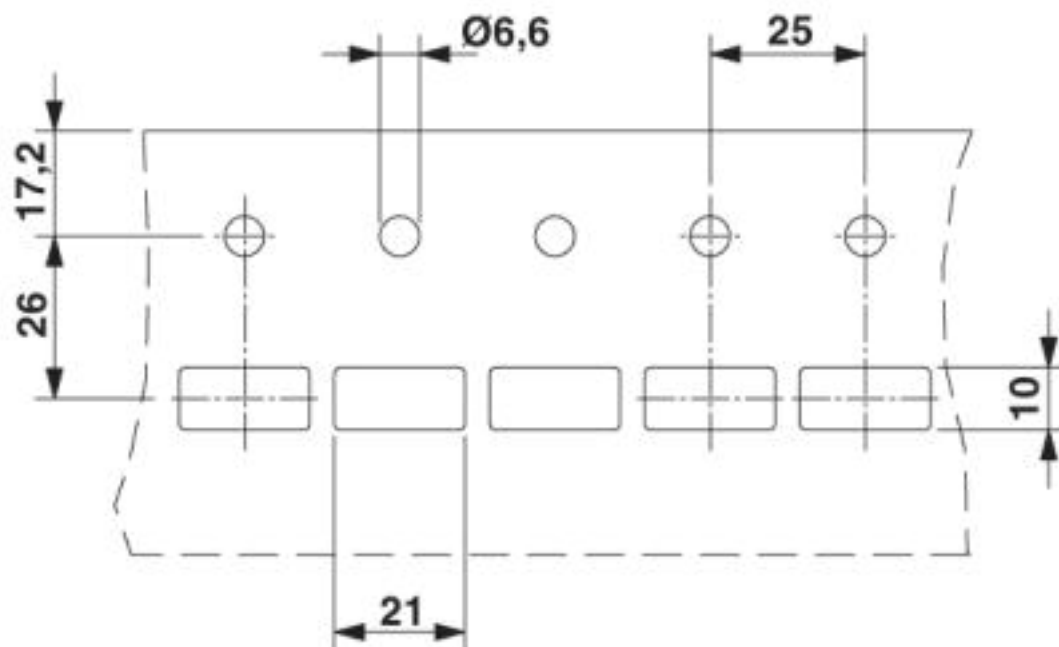
Disegni

Disegno quotato



Morsetto passaparete - HDFKV 95 - 0709547

Disegno quotato



Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
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 2.0	EC001283
ETIM 3.0	EC001283
ETIM 4.0	EC001283
ETIM 5.0	EC001283
ETIM 6.0	EC001283
ETIM 7.0	EC001283

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410

Morsetto passaparete - HDFKV 95 - 0709547

Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 12.01	39121410
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	230 A	230 A	
mm²/AWG/kcmil	2	2	

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	
mm²/AWG/kcmil	4	4	

EAC		B.01687
-----	---	---------

Accessori

Accessori

Morsetto passaparete - HDFKV 95 - 0709547

Accessori

Materiale di montaggio

Profilato a incastro - UKH 95 EP - 3009231



Profilato a incastro, colore: color argento

Segnamorsetti non siglati

Segnamorsetti - UC-TM 12 - 0819194



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 12 mm, dimensioni campo di siglatura: 11,45 x 10,5 mm, Numero dei cartellini singoli: 40

Nastro Zack - ZB 12:UNPRINTED - 0812120



Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 12,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 12 x 10,5 mm, Numero dei cartellini singoli: 5

Segnamorsetti siglati

Segnamorsetti - UC-TM 12 CUS - 0824613



Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 12 mm, dimensioni campo di siglatura: 11,45 x 10,5 mm, Numero dei cartellini singoli: 40

Nastro Zack - ZB 12 CUS - 0824942



Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 12,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 12,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 5

Morsetto passaparete - HDFKV 95 - 0709547

Accessori

Nastro Zack - ZB 12,LGS:L1-N,PE - 0812146



Nastro Zack, Striscia, bianco, siglato, siglatura longitudinale: L1, L2, L3, N, PE, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 12,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 12,15 mm, Numero dei cartellini singoli: 5

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>