

UDMTK 5 - Morsetto passante

3048467

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048467>

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.



Morsetto passante, tensione nominale: 400 V, corrente nominale: 10 A, 1. e 2. piano, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 4 mm², sezione: 0,2 mm² - 4 mm², 2. piano, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 4 mm², sezione: 0,2 mm² - 4 mm², montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, colore: grigio

Dati commerciali

Codice articolo	3048467
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1231
Codice prodotto	BE1231
GTIN	4046356056021
Peso per pezzo (confezione inclusa)	29,54 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	29,54 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	TR

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto sezionatore
Numero collegamenti	4
Numero di file	2
Potenziali	1

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,02 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	4 mm ²

1. e 2. piano

Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,6 ... 0,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Calibro a tampone	A4
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttore AWG	24 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Corrente nominale	10 A
Corrente di carico massima	10 A (con una sezione conduttore di 4 mm ²)
Tensione nominale	400 V
Sezione nominale	4 mm ²

2. piano

Filettatura	M3
-------------	----

UDMTK 5 - Morsetto passante



3048467

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048467>

Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttore AWG	24 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Corrente nominale	8 A (con una sezione conduttore di 4 mm ²)
Corrente di carico massima	10 A (con sezione conduttore da 4 mm ² , la massima corrente di carico ammissibile non deve superare la corrente cumulativa di tutti i conduttori collegati.)
Tensione nominale	400 V
Sezione nominale	4 mm ²

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Altezza	93 mm
Profondità su NS 32	73,5 mm
Profondità su NS 35/7,5	68,5 mm
Profondità su NS 35/15	76 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V2
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	No
------------------------	----

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C ... 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compreso l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C ... 70 °C

UDMTK 5 - Morsetto passante



3048467

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048467>

Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % ... 90 %
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % ... 70 %

Normative e prescrizioni

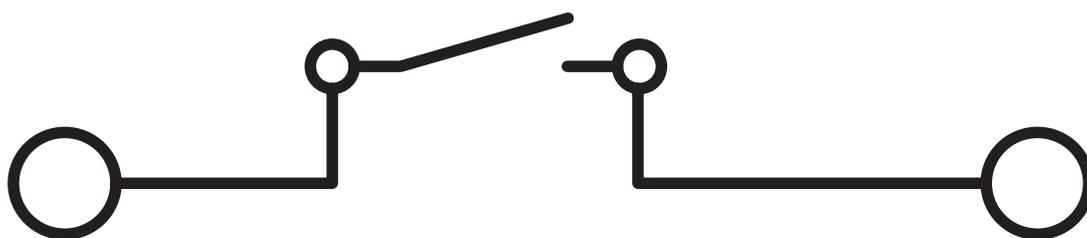
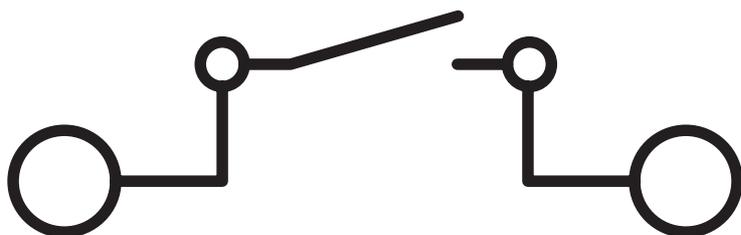
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
	IEC 60947-7-1

Montaggio

Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32

Disegni

Schema di collegamento



UDMTK 5 - Morsetto passante



3048467

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048467>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048467>

 CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	300 V	15 A	28 - 12	-

UDMTK 5 - Morsetto passante



3048467

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048467>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0

27250108

ETIM

ETIM 9.0

EC000902

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c)

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)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	9878640d-e4e9-43e4-8b92-d48588d54d68