

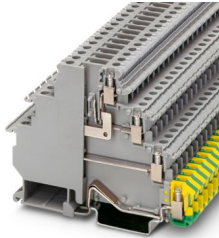
VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Morsetto per conduttore di terra per installazione



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3011067>

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 per conduttore di terra per installazione, Corrente e tensione sono determinate dalla spina impiegata., tensione nominale: 250 V, corrente nominale: 24 A, tipo di connessione: Connessione a vite, Piano 2, 3, e 4, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm², sezione: 0,2 mm² - 4 mm², tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 1,5 mm², sezione: 0,2 mm² - 4 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: grigio

I vantaggi

- Nel piano superiore si trovano i punti di connessione siglabili per le linee di segnale dell'attuatore
- Questo morsetto è una combinazione dei morsetti DIK... e DOK..., con cui è possibile impiegare un solo morsetto per sensori e attuatori
- Nel piano inferiore si trova la connessione PE
- I due punti di connessione centrali si occupano dell'alimentazione del sensore

Dati commerciali

Codice articolo	3011067
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE1218
Codice prodotto	BE1218
Pagina del catalogo	Pagina 487 (C-1-2019)
GTIN	4017918106676
Peso per pezzo (confezione inclusa)	30,45 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	30,45 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Morsetto per conduttore di terra per installazione



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3011067>

Dati tecnici

Note

Note generali	Corrente e tensione sono determinate dalla spina impiegata.
---------------	---

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per conduttori di terra
Numero collegamenti	7
Numero di file	4

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	0,77 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	2,5 mm ²

Piano 2, 3, e 4

Filettatura	M3
Nota	Attenersi al carico di corrente ammesso delle guide di montaggio.
Coppia di serraggio	0,5 ... 0,6 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Calibro a tampone	A3
Attacco a norma	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
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 ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 ... 14 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione con ponticello a pettine rigido	4 mm ²
Sezione con ponticello a pettine flessibile	2,5 mm ²
Corrente nominale	24 A
Corrente di carico massima	24 A (con una sezione conduttore di 4 mm ²)
Tensione nominale	250 V (La tensione è determinata dal componente impiegato.)
Sezione nominale	2,5 mm ²

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Morsetto per conduttore di terra per installazione



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3011067>

Piano di sezionamento

Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,5 ... 0,6 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² ... 4 mm²
Sezione conduttore AWG	24 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² ... 2,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Sezione con ponticello a pettine rigido	4 mm²
Sezione con ponticello a pettine flessibile	2,5 mm²
Corrente nominale	16 A
Corrente di carico massima	16 A (con una sezione conduttore di 4 mm²)
Tensione nominale	250 V
Sezione nominale	1,5 mm²

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Altezza	91,5 mm
Profondità su NS 35/7,5	70 mm
Profondità su NS 35/15	77,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V2
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Morsetto per conduttore di terra per installazione



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3011067>

Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)
--

superata

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'autorisaldamento, 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 °C a +70 °C)

Temperatura ambiente (montaggio)

-5 °C ... 70 °C

Temperatura ambiente (attivazione)

-5 °C ... 70 °C

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 60947-7-2

IEC 60947-7-1

Montaggio

Tipo di montaggio

NS 35/7,5

NS 35/15

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Morsetto per conduttore di terra per installazione

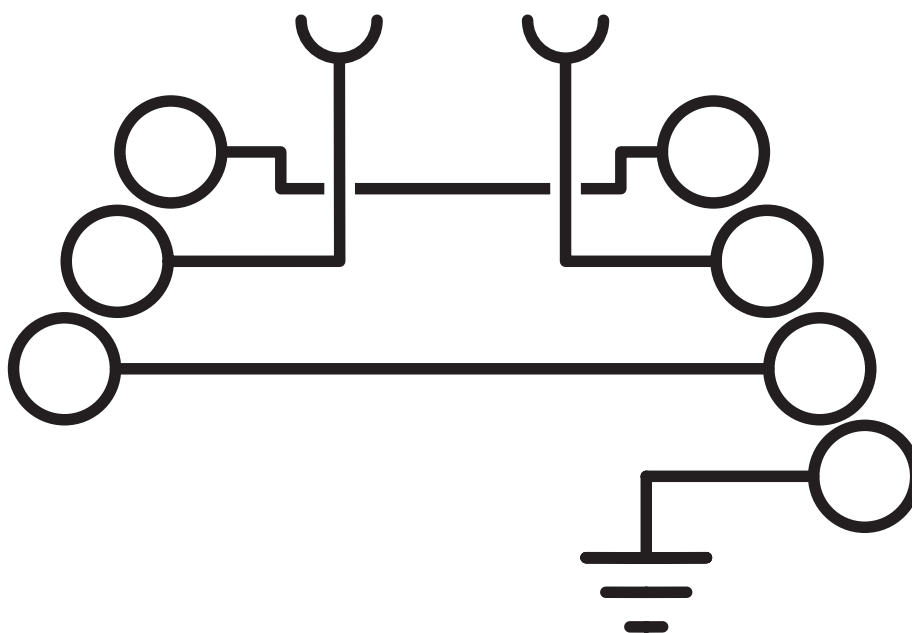


3011067

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3011067>

Disegni

Schema di collegamento



VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Morsetto per conduttore di terra per installazione



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3011067>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3011067>



CSA

ID omologazione: 13631

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	300 V	15 A	28 - 14	-



EAC

ID omologazione: EACKZ 08593



cULus Recognized

ID omologazione: E60425

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Use Group B				
	300 V	15 A	30 - 14	-
Connessione PE	-	-	30 - 14	-
Use Group C				
	150 V	15 A	30 - 14	-
Connessione PE	-	-	30 - 14	-
Use Group D				
	150 V	15 A	30 - 14	-
Connessione PE	-	-	30 - 14	-

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Morsetto per conduttore di terra per installazione



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3011067>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27250104
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC000901
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

VIOK 1,5-D/TG/D/PE - Morsetto per conduttore di terra per installazione



3011067

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3011067>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

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