

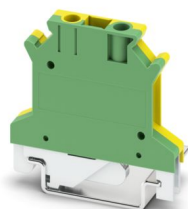
USLKG 2,5 - Morsetti comp. per conduttori terra



0441025

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0441025>

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.



Morsetti comp. per conduttori terra, numero di connessioni: 2, numero poli: 1, tipo di connessione: Connessione a vite, sezione: 0,2 mm² - 4 mm², tipo di fissaggio: Piedino PE con vite di fissaggio M3, tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, colore: giallo-verde

Dati commerciali

Codice articolo	0441025
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1221
Codice prodotto	BE1221
GTIN	4017918002138
Peso per pezzo (confezione inclusa)	19,785 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	19,4 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	TR

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto per conduttori di terra
Famiglia di prodotti	USLKG
Numero di poli	1
Numero collegamenti	2
Numero di file	1

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Collegamento	Connessione a vite
Filettatura	M3
Nota	Attenersi al carico di corrente ammesso delle guide di montaggio.
Coppia di serraggio	0,6 ... 0,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	7 mm
Attacco a norma	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 ... 1,5 mm ²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²

Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Altezza	42,5 mm
Profondità su NS 32	47 mm
Profondità su NS 35/7,5	42 mm
Profondità su NS 35/15	49,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	verde-giallo
Classe di combustibilità a norma UL 94	V2
Gruppo materiale isolante	I

USLKG 2,5 - Morsetti comp. per conduttori terra



0441025

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0441025>

Materiale isolante	PA
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °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
Inflammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata

Caratteristiche meccaniche

Note generali

Fissaggio morsetti	0,6 Nm ... 0,8 Nm (Piedino PE con vite di fissaggio M3)
--------------------	---

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 °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 60947-7-2
-----------------	---------------

Montaggio

Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32
Fissaggio morsetti	0,6 Nm ... 0,8 Nm (Piedino PE con vite di fissaggio M3)

USLKG 2,5 - Morsetti comp. per conduttori terra



0441025

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0441025>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0441025>

CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	-	-	28 - 12	-

EAC ID omologazione: KZ7500651131219505				
--	--	--	--	--

cULus Recognized ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
B				
	-	-	24 - 12	-
C				
	-	-	24 - 12	-

LR ID omologazione: LR2041789TA-02				
---------------------------------------	--	--	--	--

ClassNK ID omologazione: 09 ME 141				
---------------------------------------	--	--	--	--

USLKG 2,5 - Morsetti comp. per conduttori terra



0441025

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0441025>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27250103
ECLASS-15.0	27250103

ETIM

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

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: Non pertinente)
SCIP	05e25f32-b6bd-4e0e-b673-f2a85c3b6756