

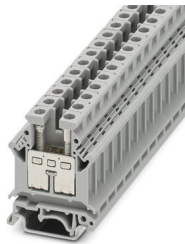
UK 16-PR - Morsetto passante

3059016

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3059016>



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, con viti per prese di prova a destra, per l'alloggiamento di spine di prova, tensione nominale: 800 V, corrente nominale: 76 A, numero di connessioni: 2, tipo di connessione: Connessione a vite, sezione: 0,5 mm² - 16 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, colore: grigio

Dati commerciali

Codice articolo	3059016
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BE1211
Codice prodotto	BE1211
GTIN	4017918249052
Peso per pezzo (confezione inclusa)	21,41 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	20,444 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto passante
Numero collegamenti	2
Numero di file	1
Potenziali	1

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,77 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
--------------------------------------	---

Piano 1 superiore 1 inferiore 1

Collegamento	Connessione a vite
Filettatura	M4
Coppia di serraggio	1,5 ... 1,8 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	11 mm
Calibro a tampone	B6
Attacco a norma	IEC / EN
Sezione conduttore rigida	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Sezione conduttore AWG	20 ... 6 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	20 ... 8 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Corrente nominale	76 A
Tensione nominale	800 V
Attacco a norma	UL
Sezione conduttore AWG	24 ... 6 (convertito secondo IEC)
Corrente nominale	65 A
Tensione nominale	600 V

UK 16-PR - Morsetto passante



3059016

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3059016>

Attacco a norma	CSA
Sezione conduttore AWG	24 ... 6 (convertito secondo IEC)
Corrente nominale	80 A
Tensione nominale	600 V

Dimensioni

Larghezza	10,2 mm
Spessore della piastra terminale	1,5 mm
Altezza	42,5 mm
Profondità su NS 32	59 mm
Profondità su NS 35/7,5	54 mm
Profondità su NS 35/15	61,5 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	-40 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	125 °C

Controlli elettrici

Prova di tensione impulsiva

Risultato	Prova superata
-----------	----------------

Test temperatura ambientale

Requisito verifica di riscaldamento	Aumento di temperatura ≤ 45 K
Risultato	Prova superata
Resistenza alla corrente di breve durata 10 mm ²	1,2 kA
Risultato	Prova superata

Rigidità dielettrica a frequenza di rete

Tensione di prova valore nominale	2 kV
Risultato	Prova superata

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì
------------------------	----

Controlli meccanici

Resistenza meccanica

Risultato	Prova superata
-----------	----------------

Fissaggio sul supporto

Guida di supporto/supporto di fissaggio	NS 32/NS 35
Risultato	Prova superata

Prova di integrità e stabilità dei conduttori

Velocità di rotazione	10 (+/- 2) giri/min
Giri	135
Sezione conduttore/peso	0,5 mm ² /0,3 kg
	10 mm ² /2 kg
	16 mm ² /2,9 kg
Risultato	Prova superata

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Prova di fiamma ad ago

Durata di applicazione	30 s
Risultato	Prova superata

Condizioni ambientali

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 (stoccaggio/trasporto)	30 % ... 70 %

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC / EN
	UL
	CSA

Montaggio

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

UK 16-PR - Morsetto passante

3059016

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3059016>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0

27250101

ETIM

ETIM 9.0

EC000897

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-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
---	-------------------------