

# UK 5-HESILED 60 - Morsetto portafusibili



3004139

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3004139>

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 portafusibili, tipo di fusibile: Vetro / ceramica / ..., tipo fusibile: G / 5 x 20, tensione nominale: 60 V, corrente nominale: 6,3 A, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 4 mm<sup>2</sup>, sezione: 0,2 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, colore: nero

## Dati commerciali

Codice articolo	3004139
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1234
Codice prodotto	BE1234
GTIN	4017918090654
Peso per pezzo (confezione inclusa)	19,622 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	19,622 g
Numero tariffa doganale	85369095
Paese di origine	TR

## Dati tecnici

### Note

Nota per la siglatura	Per la siglatura del morsetto utilizzare il materiale di siglatura con passo da 8,2 mm.
Nota per la siglatura	Per la siglatura della leva utilizzare il materiale di siglatura con passo da 6,2 mm.

### Caratteristiche articolo

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

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

### Caratteristiche elettriche

Tipo di fusibile	Vetro / ceramica / ...
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,02 W
Fusibile	G / 5 x 20
Campo di tensione, con LED	60 V AC/DC

### Dati di ingresso

Campo di tensione, con LED	60 V AC/DC
----------------------------	------------

### Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	4 mm <sup>2</sup>
Collegamento	Connessione a vite
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 60947-7-3
Sezione conduttore rigida	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	24 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione con ponticello a pettine rigido	4 mm <sup>2</sup>

# UK 5-HESILED 60 - Morsetto portafusibili



3004139

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3004139>

Sezione con ponticello a pettine flessibile	4 mm <sup>2</sup>
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Corrente nominale	6,3 A
Corrente di carico massima	6,3 A (La corrente è determinata dal fusibile impiegato.)
Tensione nominale	60 V (La tensione è determinata dal LED impiegato.)
Sezione nominale	4 mm <sup>2</sup>

## Dimensioni

Larghezza	8,2 mm
Altezza	72,5 mm
Profondità su NS 32	61,5 mm
Profondità su NS 35/7,5	56,5 mm
Profondità su NS 35/15	64 mm

## Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V2
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA
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

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

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

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Vibrazioni/rumori a banda larga

Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spettro	Controllo della vita elettrica categoria 1, classe B, montato sulla carrozzeria
Frequenza	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ a $f_2 = 150 \text{ Hz}$
Livello ASD	1,857 (m/s <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /Hz
Accelerazione	0,8g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato	Prova superata

### Urti

# UK 5-HESILED 60 - Morsetto portafusibili



3004139

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3004139>

Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	5g
Durata urti	30 ms
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)
Risultato	Prova superata

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

## Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 60947-7-3
-----------------	---------------

## Montaggio

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



# UK 5-HESILED 60 - Morsetto portafusibili



3004139

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3004139>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3004139>

 <b>CSA</b> ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
B	600 V	6,3 A	28 - 10	-
C	600 V	6,3 A	28 - 10	-

 <b>EAC</b> ID omologazione: KZ7500651131219505				
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

 <b>cULus Recognized</b> ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
B	600 V	12 A	26 - 10	-
C	600 V	12 A	26 - 10	-
F	600 V	12 A	26 - 10	-

# UK 5-HESILED 60 - Morsetto portafusibili



3004139

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3004139>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

### ETIM

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

### 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	9b5bda1d-c5ec-4e4d-b95d-c85fb5982b99