UK 5-HESI YE/YE - Morsetto portafusibili

3072190

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3072190

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 / 5 x 25 / 5 x 30, tensione nominale: 800 V, corrente nominale: 6,3 A, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 1 mm^2, sezione: 0,2 mm^2- 4 mm^2, tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, colore: giallo

Dati commerciali

Codice articolo	3072190
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1234
Codice prodotto	BE1234
GTIN	4046356315302
Peso per pezzo (confezione inclusa)	18,552 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	18,5 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 / 5 x 25 / 5 x 30

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	4 mm²

Piano 1 superiore 1 inferiore 1

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 mm² ... 4 mm²
Sezione conduttore AWG	24 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² ... 4 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm² ... 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² ... 4 mm²
Sezione con ponticello a pettine rigido	4 mm²
Sezione con ponticello a pettine flessibile	4 mm²
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm² ... 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm² ... 1,5 mm²

2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 mm² ... 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm² ... 1,5 mm²
Corrente nominale	6,3 A
Corrente di carico massima	6,3 A
Tensione nominale	800 V (come morsetto portafusibili)
Sezione nominale	1 mm²
Attacco a norma	IEC 60947-7-3
Sezione conduttore rigida	0,2 mm² ... 4 mm²
Sezione conduttore AWG	24 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm² ... 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm² ... 4 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm² ... 4 mm²
Sezione con ponticello a pettine rigido	4 mm²
Sezione con ponticello a pettine flessibile	4 mm²
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm² ... 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm² ... 1,5 mm²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 mm² ... 1,5 mm²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm² ... 1,5 mm²
Corrente nominale	6,3 A
Corrente di carico massima	6,3 A
Tensione nominale	800 V (come morsetto sezionatore)
Sezione nominale	1 mm²

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	giallo (RAL 1018)
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
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata

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 Hz a f_2 = 150 Hz
Livello ASD	1,857 $(m/s^2)^2/Hz$
Accelerazione	0,8g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato	Prova superata

Urti

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 °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

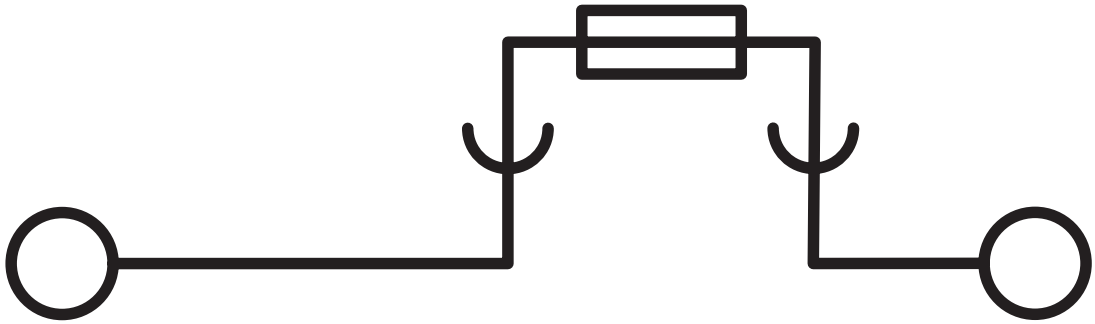
Attacco a norma	IEC 60947-7-3
	IEC 60947-7-3

Montaggio

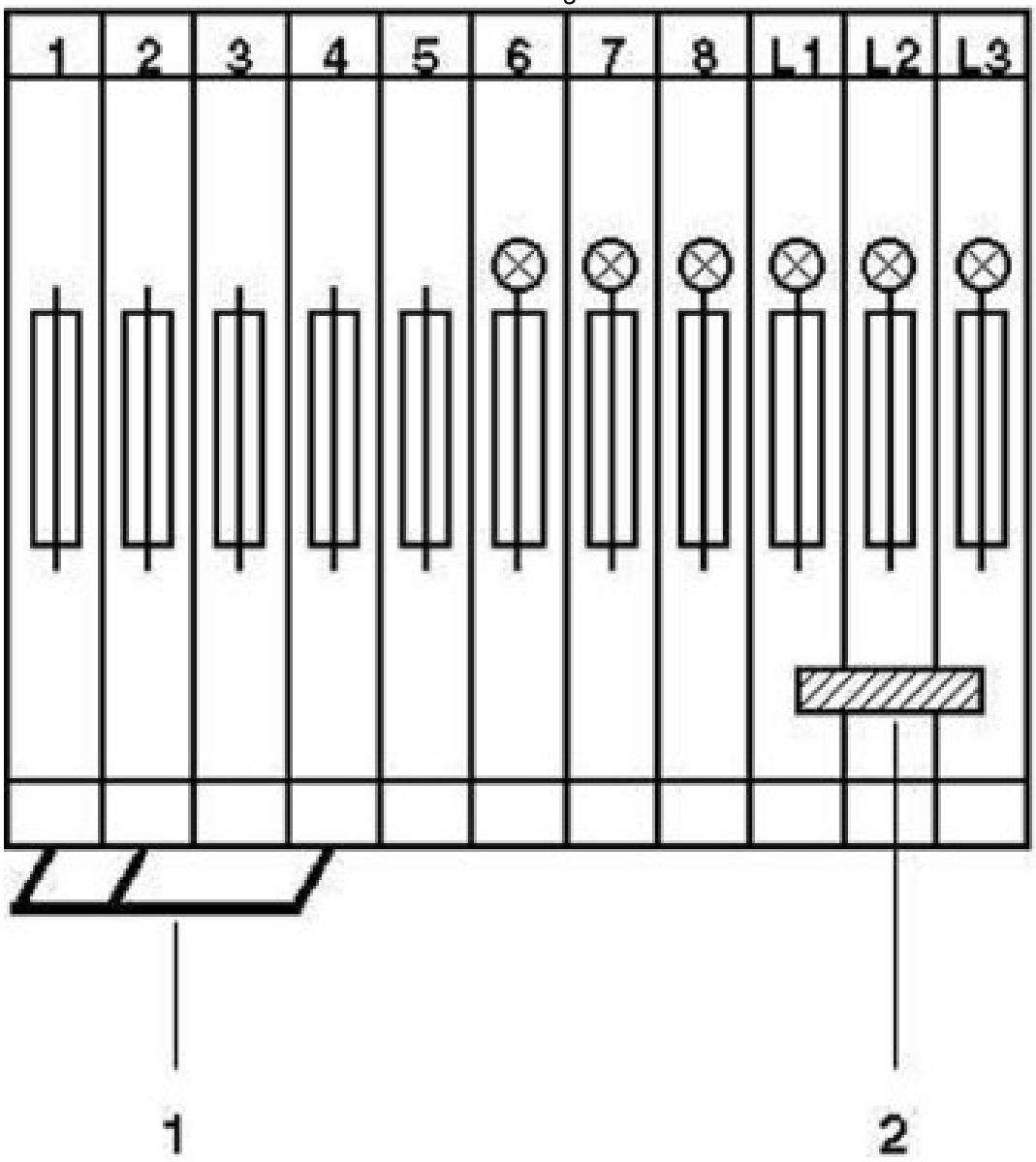
Tipo di montaggio	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32

Disegni

Schema di collegamento



Schema di collegamento



1 = ponticello a pettine
2 = ponticello fisso

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3072190

CSA
ID omologazione: 13631

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Use Group B				
	600 V	6,3 A	28 - 10	-
Use Group C				
	600 V	6,3 A	28 - 10	-

cULus Recognized
ID omologazione: E60425

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Use Group B				
	600 V	12 A	26 - 10	-
Use Group C				
	600 V	12 A	26 - 10	-
Use Group F				
	600 V	12 A	26 - 10	-

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	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 allarticolo è disponibile nellarea 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)

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