

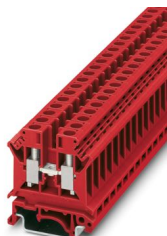
UK 6 N RD - Morsetto passante



0719223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0719223>

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, tensione nominale: 800 V, corrente nominale: 41 A, numero di connessioni: 2, numero poli: 1, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 6 mm², sezione: 0,2 mm² - 10 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: rosso

Dati commerciali

Codice articolo	0719223
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	BE1211
Codice prodotto	BE1211
GTIN	4017918955052
Peso per pezzo (confezione inclusa)	13,53 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	13,076 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	CN

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto passante
Famiglia di prodotti	UK
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	8 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	1,31 W

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	6 mm 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	10 mm
Calibro a tampone	A5
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 10 mm ²
Sezione conduttore AWG	24 ... 8 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	24 ... 10 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,25 mm ² ... 6 mm ²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,25 mm ² ... 6 mm ²
Sezione con ponticello a pettine rigido	4 mm ²
Sezione con ponticello a pettine flessibile	4 mm ²
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con collare in plastica	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Sezione nominale	6 mm ²
Corrente nominale	41 A

UK 6 N RD - Morsetto passante



0719223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0719223>

Corrente di carico massima	57 A (con una sezione conduttore di 10 mm ²)
Tensione nominale	800 V

Dimensioni

Larghezza	8,2 mm
Spessore della piastra terminale	1,8 mm
Altezza	42,5 mm
Profondità su NS 32	52 mm
Profondità su NS 35/7,5	47 mm
Profondità su NS 35/15	54,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	rosso (RAL 3001)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
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))	125 °C
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	125 °C

Controlli elettrici

Prova di tensione impulsiva

Tensione di prova valore nominale	9,8 kV
Risultato	Prova superata

Test temperatura ambientale

Requisito verifica di riscaldamento	Aumento di temperatura ≤ 45 K
Risultato	Prova superata
Resistenza alla corrente di breve durata 6 mm ²	0,72 kA
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
Forza di prova valore nominale	5 N
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 (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 60947-7-1
-----------------	---------------

Montaggio

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

Disegni

Schema di collegamento



UK 6 N RD - Morsetto passante



0719223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0719223>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0719223>

 CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	600 V	50 A	26 - 8	-

 IECEE CB Scheme ID omologazione: NL-65053				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	800 V	41 A	-	- 6

 cULus Recognized ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
B				
	600 V	50 A	26 - 8	-
Connessione a conduttori multipli	600 V	50 A	18 - 12	-
C				
	600 V	50 A	26 - 8	-
Connessione a conduttori multipli	600 V	50 A	18 - 12	-
F				
	800 V	50 A	26 - 8	-
Connessione a conduttori multipli	800 V	50 A	18 - 12	-

 KEMA-KEUR ID omologazione: 71-119849				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	800 V	41 A	-	- 6

 NK ID omologazione: 09 ME 141				
---	--	--	--	--

UK 6 N RD - Morsetto passante



0719223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0719223>

 cUL Recognized ID omologazione: E192998				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	600 V	50 A	26 - 8	-

 GL ID omologazione: 98876-96 HH				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
Certificazione parziale EEx e II	690 V	43,5 A	-	- 6

 UL Recognized ID omologazione: E192998				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	600 V	50 A	26 - 8	-

 EAC Ex ID omologazione: KZ 7500525010101950				
---	--	--	--	--

UK 6 N RD - Morsetto passante



0719223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0719223>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27250101
ECLASS-15.0	27250101

ETIM

ETIM 10.0	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-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	32b2baed-44a6-4dde-9462-9a13d9c713cb