

# USED 27 N - Morsetto portafusibili

3048373

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048373>

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: Cartuccia a vite, tipo fusibile: D II / E 27, tensione nominale: 500 V, corrente nominale: 25 A, tipo di connessione: Connessione a vite, Sezione di dimensionamento: 35 mm<sup>2</sup>, sezione: 1,5 mm<sup>2</sup>- 35 mm<sup>2</sup>, tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: grigio chiaro

## I vantaggi

- Nella custodia chiusa viene impiegata l'originale filettatura E 27 DIAZED®
- Il grande vantaggio del sistema DIAZED® è la resistenza alla tensione fino a 500 V
- Con la pratica connessione a molla è possibile collegare sezioni fino a 35 mm<sup>2</sup>
- Questo morsetto portafusibili alloggia i fusibili DIAZED®

## Dati commerciali

Codice articolo	3048373
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	5 Pezzi
Codice vendita	BE1235
Codice prodotto	BE1235
Pagina del catalogo	Pagina 469 (C-1-2017)
GTIN	4017918976286
Peso per pezzo (confezione inclusa)	143 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	139,05 g
Numero tariffa doganale	85363030
Paese di origine	DE

# USED 27 N - Morsetto portafusibili



3048373

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048373>

## Dati tecnici

### Note

Nota per l'utilizzo	per inserti fusibile DIAZED
---------------------	-----------------------------

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto portafusibili
Passo	40 mm
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	Cartuccia a vite
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	4,06 W
Fusibile	D II / E 27

### Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	35 mm <sup>2</sup>

### piano 1

Filettatura	M6
Coppia di serraggio	3,5 ... 4 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	19 mm
Calibro a tampone	B8
Sezione conduttore rigida	1,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	14 ... 2 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	1,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile [AWG]	14 ... 2 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	1,5 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	1,5 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
Sezione con ponticello a pettine rigido	25 mm <sup>2</sup>
Sezione con ponticello a pettine flessibile	25 mm <sup>2</sup>
2 conduttori di sezione identica rigidi	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2 conduttori di sezione identica flessibili	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2 conduttori di sezione identica flessibili con puntalino TWIN con	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>

# USED 27 N - Morsetto portafusibili



3048373

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048373>

collare in plastica	
Corrente nominale	25 A (La corrente è determinata dal fusibile impiegato.)
Corrente di carico massima	25 A (con una sezione conduttore di 35 mm <sup>2</sup> )
Tensione nominale	500 V (La tensione è determinata dal fusibile impiegato.)
Sezione nominale	35 mm <sup>2</sup>

## Dimensioni

Larghezza	40 mm
Altezza	80 mm
Profondità su NS 35/7,5	62,5 mm
Profondità su NS 35/15	70 mm
Passo	40 mm

## Indicazioni materiale

Colore	beige (RAL 7032)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V2
Gruppo materiale isolante	IIIb
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

### 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 %

## Montaggio

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

# USED 27 N - Morsetto portafusibili

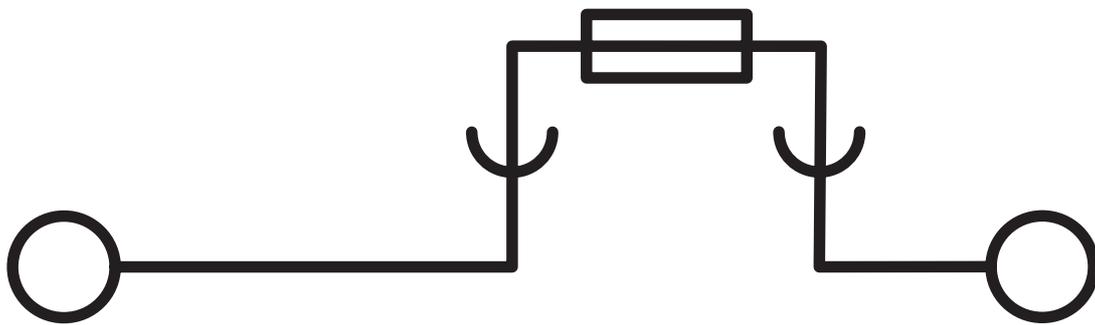
3048373

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048373>



## Disegni

Schema di collegamento



# USED 27 N - Morsetto portafusibili



3048373

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048373>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27250113

### ETIM

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

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# USED 27 N - Morsetto portafusibili



3048373

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3048373>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### 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)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)