

# UT 2,5-MT-P/P TMR - Morsetto con sezionatore a coltello



3046376

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046376>

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 con sezionatore a coltello, con sezionatore a coltello ruotato di 180°, connessione: a vite, sezione: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 26 - 12, larghezza: 5,2 mm, colore: grigio, montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

## I vantaggi

- Testato per le applicazioni ferroviarie
- Il doppio vano di ponticellamento consente la ripartizione individuale del potenziale e l'alimentazione

## Dati commerciali

Codice articolo	3046376
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE1131
Codice prodotto	BE1131
GTIN	4046356707640
Peso per pezzo (confezione inclusa)	10,88 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	10,426 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

# UT 2,5-MT-P/P TMR - Morsetto con sezionatore a coltello



3046376

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046376>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto sezionatore
Campo di applicazione	Industria ferroviaria
	Costruzione di macchine
	Costruzione di impianti
Numero collegamenti	2
Numero di file	1

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,77 W

### Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di dimensionamento AWG	12

### Piano 1 superiore 1 inferiore 1

Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,5 ... 0,6 Nm
Lunghezza del tratto da spelare	9 mm
Calibro a tampone	A3
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,14 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	26 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 ... 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori di sezione identica rigidi	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori di sezione identica flessibili	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
2 conduttori della stessa sezione flessibili con puntalino senza collare in plastica	0,14 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	20 A
Corrente di carico massima	20 A (con una sezione conduttore di 4 mm <sup>2</sup> )
Tensione nominale	400 V

# UT 2,5-MT-P/P TMR - Morsetto con sezionatore a coltello



3046376

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046376>

Sezione nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
------------------	---------------------

## Dimensioni

Larghezza	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	57,8 mm
Profondità su NS 35/7,5	49,1 mm
Profondità su NS 35/15	56,6 mm

## Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
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))	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	Sì
------------------------	----

## 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 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 %

# UT 2,5-MT-P/P TMR - Morsetto con sezionatore a coltello



3046376

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046376>

## Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 60947-7-1
-----------------	---------------

## Montaggio

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

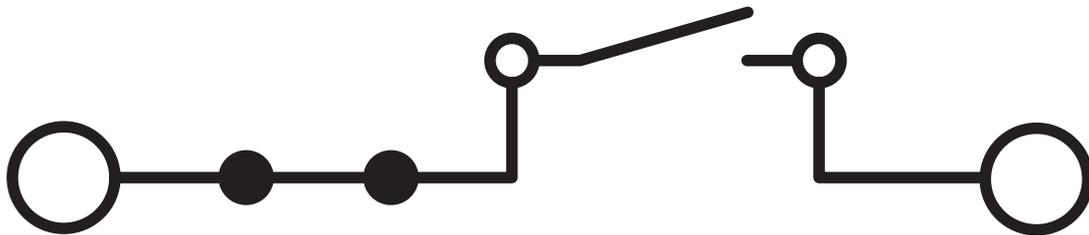
# UT 2,5-MT-P/P TMR - Morsetto con sezionatore a coltello

3046376

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046376>

## Disegni

### Schema di collegamento



La figura mostra il sezionatore a coltello ruotato di 180°

# UT 2,5-MT-P/P TMR - Morsetto con sezionatore a coltello



3046376

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046376>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046376>



**CSA**

ID omologazione: 13631



**EAC**

ID omologazione: EACKZ 08593



**cULus Recognized**

ID omologazione: E60425



**CSA**

ID omologazione: 13631



**cULus Recognized**

ID omologazione: E60425

# UT 2,5-MT-P/P TMR - Morsetto con sezionatore a coltello



3046376

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046376>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27141126
ECLASS-13.0	27250108

### ETIM

ETIM 9.0	EC000902
----------	----------

### UNSPSC

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

# UT 2,5-MT-P/P TMR - Morsetto con sezionatore a coltello



3046376

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3046376>

## 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	e539e583-d911-40be-b371-587da6097428

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)