

# PTSM 0,5/ 2-2,5-V THR R44

Codice articolo: 1770953



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1770953>

Morsetto per c.s., Corrente nominale: 6 A, Tensione nominale: 200 V, Passo: 2,5 mm, N. poli: 2, Collegamento: Connessione a molla, Montaggio: SMD/THT/THR, Direzione di collegamento conduttore/scheda: 90 °, Colore: nero

## Dati commerciali

|                             |                                                                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                         | <br>4 046356 459532 |
| VPE                         | 50                                                                                                    |
| Tariffa doganale            | 85369010                                                                                              |
| Peso lordo pezzi            | 2,10 g                                                                                                |
| Indicazione pagine catalogo | Pagina 463 (CC-2009)                                                                                  |

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 08.10.2008



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

## Dati tecnici

### Misure/poli

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Lunghezza             | 5 mm         |
| Passo                 | 2,5 mm       |
| Misura a              | 2,5 mm       |
| N. poli               | 2            |
| Dimensioni dei codoli | 0,3 x 0,8 mm |

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Distanza codoli | 2,5 mm |
| Diametro foro   | 1,2 mm |

#### Dati tecnici

|                                               |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------|
| Famiglia articolo                             | PTSM 0,5/...-V-THR  |
| Gruppo materiale isolante                     | IIIa                |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (III/3) | 2,5 kV              |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (III/2) | 2,5 kV              |
| Tensione impulsiva di dimensionamento (II/2)  | 2,5 kV              |
| Tensione di dimensionamento (III/3)           | 63 V                |
| Tensione di dimensionamento (III/2)           | 200 V               |
| Tensione di dimensionamento (II/2)            | 200 V               |
| Attacco a norma                               | EN-VDE              |
| Corrente nominale $I_N$                       | 6 A                 |
| Sezione nominale                              | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Corrente di carico massima                    | 6 A                 |
| Materiale isolante                            | LCP                 |
| Classe di combustibilità a norma UL 94        | V0                  |
| Lunghezza di spelatura                        | 6 mm                |
| Tensione nominale UL/CUL Use Group B          | 150 V               |
| Corrente nominale UL/CUL Use Group B          | 5 A                 |

#### Dati di collegamento

|                                                                            |                      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Sezione conduttore rigido min.                                             | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore rigido max.                                             | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione conduttore flessibile min.                                         | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione conduttore flessibile max.                                         | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min. | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max. | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.                              | 24                   |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.                              | 20                   |
| AWG secondo UL/CUL min                                                     | 26                   |
| AWG secondo UL/CUL max                                                     | 20                   |

## Omologazioni



Omologazioni

cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

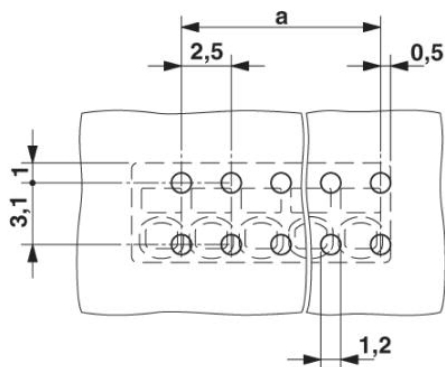
Omologazioni Ex:

## Accessori

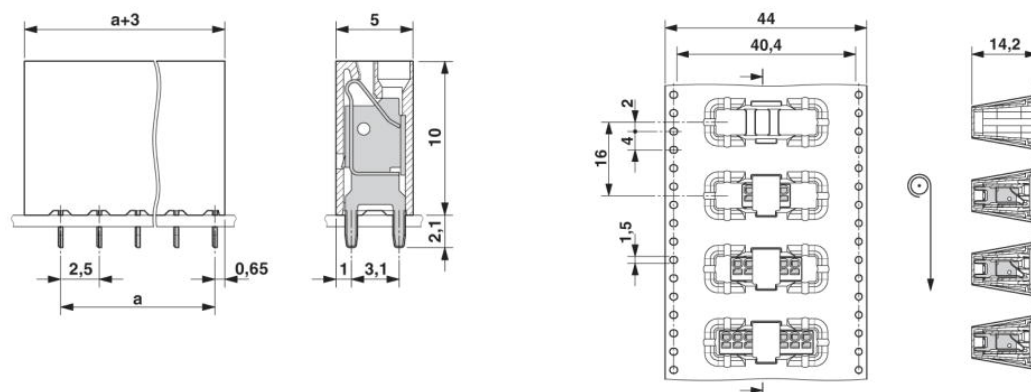
| Articolo        | Denominazione | Descrizione                                                                                                                                |
|-----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Utensili</b> |               |                                                                                                                                            |
| 1205202         | SZS 0,4X2,0   | Micro cacciavite, testa a taglio, dimensioni: 0,4x2,0x60 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento e cappuccio orientabile |

## Disegni

Dima di forat./geometria di pad di saldat.



Disegno quotato



**Indirizzo**

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
Cusano Milanino (MI), Italy  
Tel.: +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact  
Con riserva di modifiche tecniche.