# Kontaktní lišta - MSTBV 2,5/10-GF - 1776964

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (http://download.phoenixcontact.com)



Základní pouzdro, Jmenovitý proud: 12 A, Jmenovité napětí (III/2): 320 V, Počet pólů: 10, Měřítko rastru: 5 mm, Barva: zelená, Povrch kontaktů: Cín, Montáž: Pájení

## Product Features

- Varianty se závitovou přírubou
- Směr zasunutí vertikální k desce plošných spojů

## Key commercial data

| | |
|---|---|
| **package_quantity** | 100 |
| **GTIN** | 4017918039134 |

## Technical data

### Rozměry

| | |
|---|---|
| **Délka** | 8,6 mm |
| **Měřítko rastru** | 5 mm |
| **Rozměr a** | 45 mm |
| **rozměry kolíku** | 1 x 1 mm |
| **průměr vyvrtaného otvoru** | 1,4 mm |

### Všeobecné

| | |
|---|---|
| **Rodina výrobků** | MSTBV 2,5/..-GF |
| **skupina izolačního materiálu** | IIIa |
| **zatěžovací rázové napětí (III/3)** | 4 kV |
| **zatěžovací rázové napětí (III/2)** | 4 kV |
| **zatěžovací rázové napětí (II/2)** | 4 kV |
| **Jmenovité napětí (III/3)** | 250 V |
| **jmenovité napětí (III/2)** | 320 V |
| **jmenovité napětí (II/2)** | 400 V |
| **Přípojka podle normy** | EN-VDE |
| **Jmenovitý proud $I_N$** | 12 A |
| **Zatěžovací proud maximální** | 12 A |
| **Izolační materiál** | PBT |
| **Třída hořlavosti podle UL 94** | V0 |
| **Barva** | zelená |
| **Počet pólů** | 10 |

# Kontaktní lišta - MSTBV 2,5/10-GF - 1776964

## Technical data

### classifications

eCl@ss

| | |
|---|---|
| **eCl@ss 4.0** | 272607xx |
| **eCl@ss 4.1** | 27260701 |
| **eCl@ss 5.0** | 27260701 |
| **eCl@ss 5.1** | 27260701 |
| **eCl@ss 6.0** | 27260704 |
| **eCl@ss 7.0** | 27440402 |
| **eCl@ss 8.0** | 27440402 |

ETIM

| | |
|---|---|
| **ETIM 3.0** | EC001121 |
| **ETIM 4.0** | EC002637 |
| **ETIM 5.0** | EC002637 |

UNSPSC

| | |
|---|---|
| **UNSPSC 6.01** | 30211810 |
| **UNSPSC 7.0901** | 39121409 |
| **UNSPSC 11** | 39121409 |
| **UNSPSC 12.01** | 39121409 |
| **UNSPSC 13.2** | 39121409 |

### approvals

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / GL / RS / IECEE CB Scheme / CSA / CCA / GOST / cULus Recognized /

Approval details

**CSA**

| **Usegroups** | **B** | **D** |
|---|---|---|
| Jmenovité napětí UN | 300 V | 300 V |
| Jmenovitý proud IN | 12 A | 10 A |
| mm²/AWG/kcmil | | |

**UL Recognized**

| **Usegroups** | **B** | **D** |
|---|---|---|
| Jmenovité napětí UN | 300 V | 300 V |
| Jmenovitý proud IN | 12 A | 10 A |

# Kontaktní lišta - MSTBV 2,5/10-GF - 1776964

## approvals

| Usegroups | B | D |
|---|---|---|
| mm²/AWG/kcmil | | |

**VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung**

| | |
|---|---|
| Jmenovité napětí UN | 250 V |
| Jmenovitý proud IN | 12 A |
| mm²/AWG/kcmil | |

**cUL Recognized**

| Usegroups | B | D |
|---|---|---|
| Jmenovité napětí UN | 300 V | 300 V |
| Jmenovitý proud IN | 12 A | 10 A |
| mm²/AWG/kcmil | | |

**GOST**

**GL**

| | |
|---|---|
| Jmenovité napětí UN | 250 V |
| Jmenovitý proud IN | 8 A |
| mm²/AWG/kcmil | |

**RS**

**IECEE CB Scheme**

| | |
|---|---|
| Jmenovité napětí UN | 250 V |
| Jmenovitý proud IN | 12 A |
| mm²/AWG/kcmil | |

# Kontaktní lišta - MSTBV 2,5/10-GF - 1776964

## approvals

| Usegroups | B | D |
|---|---|---|
| Jmenovité napětí UN | 300 V | 300 V |
| Jmenovitý proud IN | 12 A | 10 A |
| mm²/AWG/kcmil | | |

| CCA | |
|---|---|
| | |
| Jmenovité napětí UN | 250 V |
| Jmenovitý proud IN | 12 A |
| mm²/AWG/kcmil | |

cULus Recognized

## accessories

**Kódovací prvek**

CR-MSTB - 1734401



**Záslepka**

MSTB-BL - 1755477



**Popisky svorek, potištěné**

# Kontaktní lišta - MSTBV 2,5/10-GF - 1776964

## accessories

SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804183



**Popisky svorek, nepotištěný**

SK 5/3,8:UNBEDRUCKT - 0805409



**Označovací pero**

B-STIFT - 1051993



## accessories

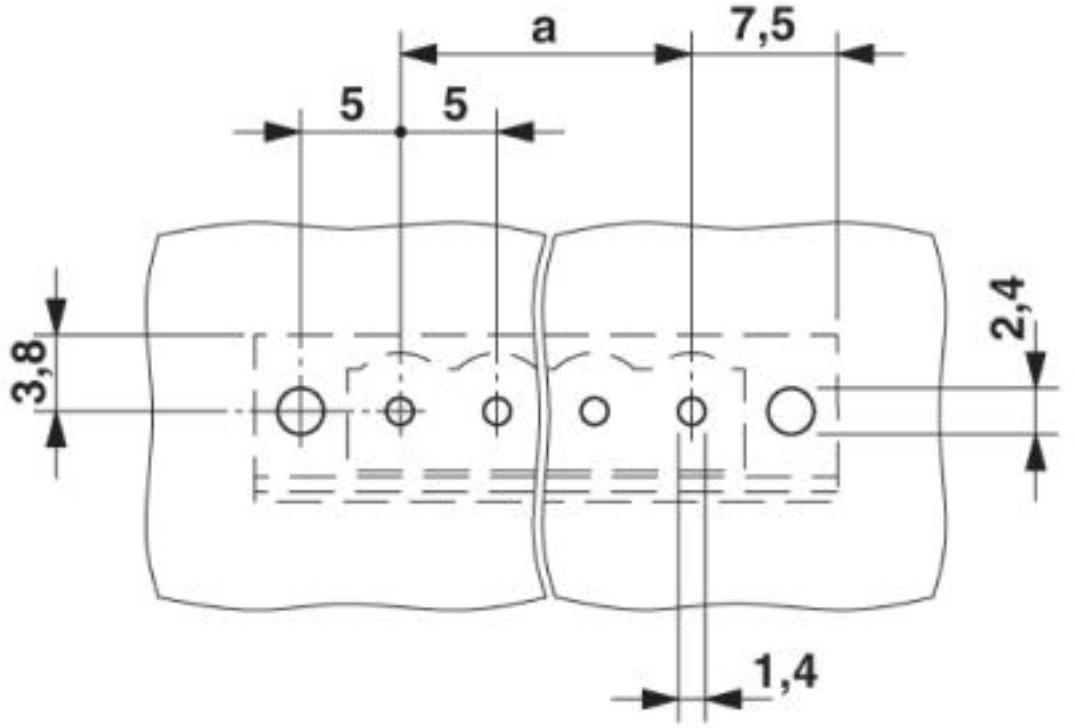
SK 5/3,8:SO - 0805072



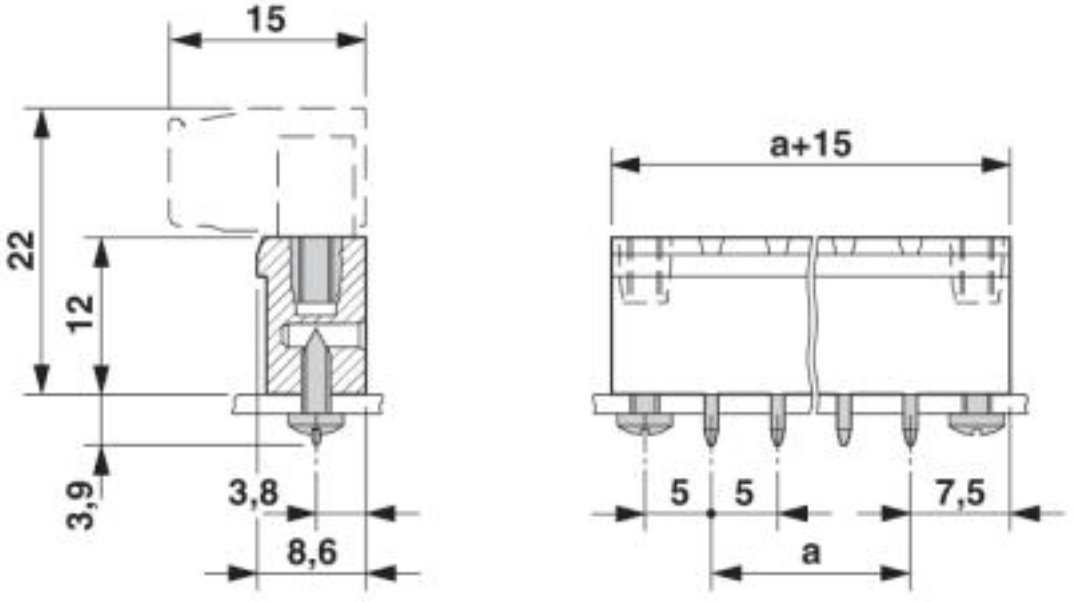
## Drawings

# Kontaktní lišta - MSTBV 2,5/10-GF - 1776964

Vrtací schéma




Výkres v měřítku




© Phoenix Contact 2014 - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com