

Svorka plošných spojů - GSMKDSN 1,5/ 3-7,62 - 1718618

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.
(<http://phoenixcontact.de/download>)

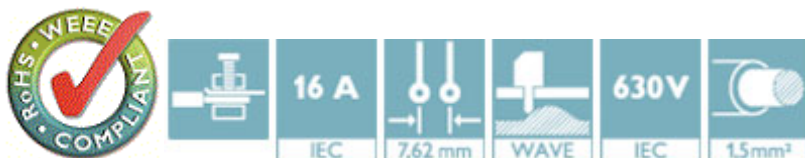
Svorka pro plošné spoje, Jmenovitý proud: 16 A, Jmenovité napětí: 630 V, Rozteč: 7,62 mm, Počet pólů: 3, Způsob připojení: Šroubová svorka s tahovým pouzdem, Montáž: Vlnové pájení, Směr připojení vodič/deska: 45 °, Barva: zelená, Výrobek může být přiřazen k různým počtům pólů!




Obrázek ukazuje 10pólovou variantu zboží

Vlastnosti výrobku

- Šikmé provedení se směrem připojení skloněným 55° k desce plošných spojů
- Uspořádání více řad svorek za sebou - vícepatrový efekt při neměnné konstrukční výšce



Obchodní data

| | |
|--------------------------|---|
| Ks/bal. | 50 STK |
| GTIN |  4 017918 024833 |
| Hmotnost/kus (bez obalu) | 0.00369 kg |
| Číslo celní sazby | 85369010 |
| Země původu | Německo |

Technické údaje

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| China RoHS | Hazardous substances above threshold values; |
| | Environmentally Friendly Use Period = 50; |
| | For details go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration" |

Rozměry

| | |
|-------------------|----------|
| Délka | 12 mm |
| Měřítka rastru | 7,62 mm |
| Rozměr a | 15,24 mm |
| Šířka | 22,86 mm |
| Konstrukční výška | 11 mm |

Svorka plošných spojů - GSMKDSN 1,5/ 3-7,62 - 1718618

Technické údaje

Rozměry

| | |
|--------------------------|-----------|
| Výška | 14,5 mm |
| Délka pájeného pinu | 3,5 mm |
| rozměry kolíku | 1,0 x 0,5 |
| vzdálenost kolíků | 0 mm |
| Průměr vyvrtaného otvoru | 1,3 mm |

Všeobecné

| | |
|---------------------------------|--|
| Rodina výrobků | GSMKDSN 1,5 |
| skupina izolačního materiálu | I |
| Jmenovité rázové napětí (III/3) | 6 kV |
| Jmenovité rázové napětí (III/2) | 6 kV |
| Jmenovité rázové napětí (II/2) | 6 kV |
| Jmenovité napětí (III/3) | 500 V |
| Jmenovité napětí (III/2) | 630 V |
| Jmenovité napětí (II/2) | 1000 V |
| Přípojka podle normy | EN-VDE |
| Jmenovitý proud I_N | 16 A |
| Jmenovitý průřez | 1,5 mm ² |
| Zatěžovací proud maximální | 16 A (při průřezu vodiče 1,5 mm ²) |
| Izolační materiál | PA |
| Povrch pájeného pinu | Sn |
| Třída hořlavosti podle UL 94 | V2 |
| válečkový kalibr | A1 |
| Délka odstranění izolace | 6 mm |
| Počet pólů | 3 |
| Závit šroubu | M3 |
| Utahovací moment min. | 0,5 Nm |
| Utahovací moment max | 0,6 Nm |

Data připojení

| | |
|--|----------------------|
| Min. průřez vodiče, tuhý | 0,14 mm ² |
| Max. průřez vodiče, tuhý | 1,5 mm ² |
| Min. průřez vodiče, ohebný | 0,14 mm ² |
| Max. průřez vodiče, ohebný | 1,5 mm ² |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra min | 0,25 mm ² |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče bez plastického pouzdra max. | 1,5 mm ² |
| Průřez vodiče flexibilní m. koncovka vodiče m. plastické pouzdro max. | 0,25 mm ² |
| | 1,5 mm ² |
| Průřez vodiče AWG min. | 26 |
| Průřez vodiče AWG max. | 16 |

Svorka plošných spojů - GSMKDSN 1,5/ 3-7,62 - 1718618

Technické údaje

Data připojení

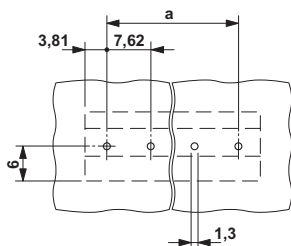
| | |
|--|----------------------|
| 2 vodiče se stejným průřezem pevný min | 0,14 mm ² |
| 2 vodiče se stejným průřezem pevný max | 0,75 mm ² |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní min | 0,14 mm ² |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní max | 0,75 mm ² |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra min | 0,25 mm ² |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. AEH bez plastického pouzdra max | 0,5 mm ² |
| 2 vodiče se stejným průřezem flexibilní m. TWIN-AEH s plastickým pouzdem max | 0,5 mm ² |
| | 1 mm ² |

Normy a určování

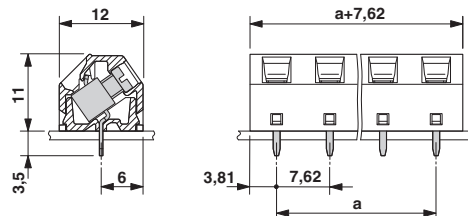
| | |
|------------------------------|--------|
| Přípojka podle normy | EN-VDE |
| | CSA |
| Třída hořlavosti podle UL 94 | V2 |

Výkresy

Vrtací schéma



Výkres v měřítku



Klasifikace

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27141109 |
| eCl@ss 4.1 | 27141109 |
| eCl@ss 5.0 | 27141190 |
| eCl@ss 5.1 | 27141190 |
| eCl@ss 6.0 | 27261101 |
| eCl@ss 7.0 | 27440401 |
| eCl@ss 8.0 | 27440401 |
| eCl@ss 9.0 | 27440401 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
|----------|----------|

Svorka plošných spojů - GSMKDSN 1,5/ 3-7,62 - 1718618

Klasifikace

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC002643 |
| ETIM 5.0 | EC002643 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211801 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121432 |
| UNSPSC 11 | 39121432 |
| UNSPSC 12.01 | 39121432 |
| UNSPSC 13.2 | 39121432 |

Aprobace

Aprobace


Aprobace


CSA / UL Recognized / SEV / cUL Recognized / CCA / IEC60384-14 / EAC / EAC / cULus Recognized

Aprobace Ex

vyžádané aprobace

Podrobnosti schválení


| | | |
|---|-------|-------|
| CSA  | | |
| | B | D |
| mm ² /AWG/kcmil | 28-14 | 28-14 |
| Jmenovitý proud IN | 10 A | 10 A |
| Jmenovité napětí UN | 300 V | 300 V |

| | | |
|---|-------|-------|
| UL Recognized  | | |
| | B | D |
| mm ² /AWG/kcmil | 30-14 | 30-14 |
| Jmenovitý proud IN | 10 A | 10 A |
| Jmenovité napětí UN | 300 V | 300 V |

Svorka plošných spojů - GSMKDSN 1,5/ 3-7,62 - 1718618

Aprobace

| | |
|----------------------------|-------|
| SEV | |
| mm ² /AWG/kcmil | 1.5 |
| Jmenovitý proud IN | 16 A |
| Jmenovité napětí UN | 400 V |

| | | |
|--|-------|-------|
| cUL Recognized  | | |
| | B | D |
| mm ² /AWG/kcmil | 30-14 | 30-14 |
| Jmenovitý proud IN | 10 A | 10 A |
| Jmenovité napětí UN | 300 V | 300 V |

| |
|-----|
| CCA |
|-----|

| |
|---|
| IECEE CB Scheme  |
|---|

| |
|-----|
| EAC |
|-----|

| |
|-----|
| EAC |
|-----|

| |
|--|
| cULus Recognized  |
|--|