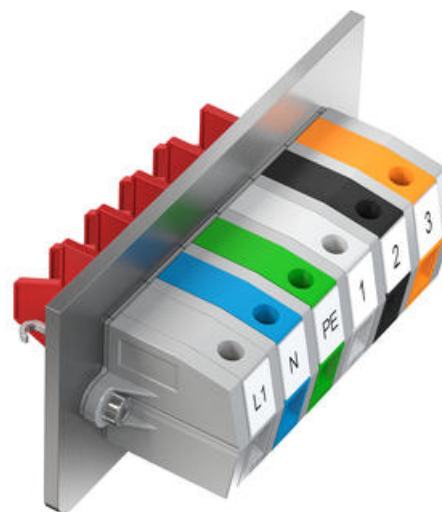


## SDK GENNEMGANGSKLEMME 4 MM<sup>2</sup>

17396.6

- Forskellige farver efter kundeønske
- Op til 1000V
- Mange opbygningsmuligheder fra enkeltpoledet til mangepoledet



### PRODUKTBESKRIVELSE

CONTACTCLIP's SDK gennemgangsklemmer er et modulbaseret system som kan tilpasses til mange forskellige applikationer.

Systemkomponenter kan kombineres afhængig af ønsker til et maksimalt spændingsniveau på 1000 V (UL 600 V).

Den isolerede del er lavet af polyamid 6,6 UL 94 V0.

Systemer inkluderer også flangeplader for forbedret mekanisk stabilitet.

SDK gennemgangsklemmesystemet benytter klemmemarkering type PMC SB- eller PMC BSTR

#### Brugerdefinerede farver

Den komplette serie er tilgængelig i kundespecifikke farver på forespørgsel.

Standard-gennemgangsterminalerne leveres i grå.

#### Høj effektivitet

Indkapsling af elektriske komponenter resulterer i øget varmeafledning og forbedrede elektriske egenskaber. Skrue/lodde varianten af SDK-gennemgangsklemmer er designet til at forbinde det interne med eksterne forbindelser i indkapslede enheder på den bedst mulige måde.

#### Praktiske at montere side om side.

Enkelt og let kan systemet tilpasses til forskellige former for blok varianter som kan tilpasses til applikationen.

#### Praktiske mærkningsmuligheder.

SDK gennemgangsklemmerne har en mærkningskanal, som kan bruges til at vedhæfte PMC SB og PMC BSTR mærker for en tydelig og holdbar mærkning

### SPECIFIKATIONER

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| <b>Tværsnit</b>             | 16 mm <sup>2</sup> |
| <b>Farve</b>                | Grå                |
| <b>Nominal spænding IEC</b> | 400 V              |
| <b>Nominal strøm IEC</b>    | 76 A               |
| <b>Laststrøm max</b>        | 101 A              |

|                                          |                        |
|------------------------------------------|------------------------|
| Montage                                  | Direkte montering      |
| Nominel impulsspænding                   | 6 kV                   |
| Overspændingskategori                    | III                    |
| Miljøklasse                              | 3                      |
| Godkendelser                             | UL, cUL, KEMA KUR, EAC |
|                                          |                        |
| Tykkelse på monteringsplade, maks.       | 6 mm                   |
|                                          |                        |
| Plug gauge iht. EN 60 947-1              | A7                     |
| Antal poler                              | 1                      |
| Tværsnit enkelt ledning fra              | 1,5 mm <sup>2</sup>    |
| Tværsnit enkelt ledning til              | 25 mm <sup>2</sup>     |
| Tværsnit fintrådet ledning fra           | 1,5 mm <sup>2</sup>    |
| Tværsnit fintrådet ledning til           | 25 mm <sup>2</sup>     |
| Tværsnit fintrådet ledning med tulle fra | 1,5 mm <sup>2</sup>    |
| Tværsnit fintrådet ledning med tulle til | 16 mm <sup>2</sup>     |
| Nominel ledertværsnit fra (AWG)          | 16                     |
| Nominel ledertværsnit til (AWG)          | 4                      |
| Afisoleringslængde                       | 16 mm                  |
| Skruestørrelse                           | M 5                    |
| Skruetype                                | Lige                   |
| Tilspændingsmoment min.                  | 2 Nm                   |
| Tilspændingsmoment max                   | 4 Nm                   |
|                                          |                        |
| Materiale isolation                      | Polyamid 6.6           |
| Flammeklasse                             | UL94-V0                |
| Temperaturområde drift fra               | -40 °C                 |
| Temperaturområde drift til               | 120 °C                 |
|                                          |                        |
| Mærkespænding UL                         | 300 V                  |
| Mærkestrøm UL                            | 5 A                    |
| UL test standard                         | UL 1059                |
| Nominel spænding cUL                     | 300 V                  |
| Nominel strøm cUL                        | 5 A                    |
| cUL test standard                        | C22.2 No 158           |

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| <b>EAC test standard</b>       | TR ZU 004/2011    |
| <b>KEMA KEUR test standard</b> | EN 60947-7-1:2009 |
| <b>Tariff code</b>             | 85369010          |
| <b>Oprindelsesland</b>         | DE                |
| <b>Vægt</b>                    | 26,91 g           |
| <b>Pakningsstørrelse</b>       | 50 pc             |