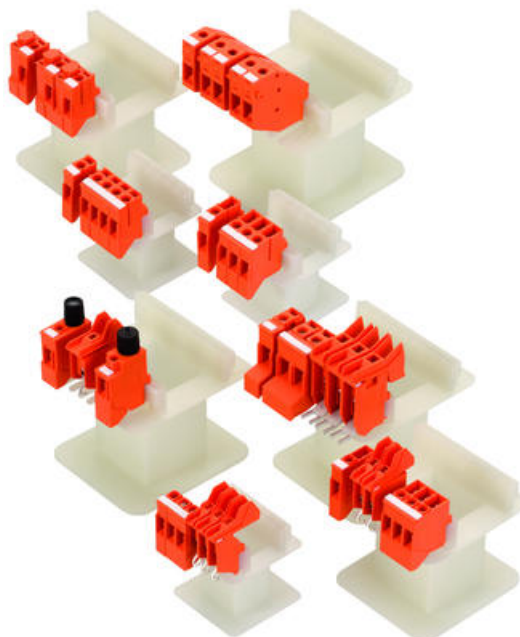


TKS TRANSFORMER KLEMMER

17046.6

Transf. klemme 10mm² TKS 10/3 3 x tilsl

- Kompakt 4mm² & 10mm²
- Skrue og spadesko (2.8/6.3mm)
- Polyamid 6.6 UL 94-V0



PRODUKTBESKRIVELSE

Transformerklemmer er beregnet til at blive direkte monteret på en transformerkjerne med integrerede stik.

Klemmerne kan dog også monteres på en 10x2 DIN skinner.

Klemmerne bruges til at montere/konvertere spoleenderne fra spolen til skrue- / spadeforbindelserne.

Alle transformerklemmer er konstrueret så de har vibrationsbestandig forbindelse.

Berøringsbeskyttelsen er i overensstemmelse med VBG 4 og materialet de er fremstillet i er polyamid PA 6,6, UL 94-V0

Til mærkning af transformerklemmer benyttes mærkeark type PMC SB 7,5

Transformerklemmerne TKS 4 og TKS 4 / F

TKS 4 og TKS 4 / F er tilgængelige som 1-, 2- og 3-polede i enten standard orange eller grå.

Kundespecifikke farver er tilgængelige på anmodning.

TKS 4 med skrueforbindelse og TKS 4 / F med spadesko (2.8 / 6.3 mm) er også tilgængelige.

Skrueforbindelse er designet til ledninger op til 4 mm²

Transformerklemmer TKS 10

TKS 10'erne er tilgængelige som 1-, 2- og 3-polede i enten standard orange eller grå.

Kundespecifikke farver er tilgængelige på anmodning.

Skrueforbindelse er designet til ledninger op til 10 mm²

Transformerklemmer med sikringer TKS 4 SI 5x20, 5x25 og 6,3x32

TKS 4 SI fås som 1-polede enheder i standardfarverne orange og grå.

Skrueforbindelse er designet til ledninger op til 4 mm².

En skruehætte bruges til at indsætte/montere de tilsvarende 5x20, 5x25 eller 6.3x32 sikringer i TKS 4 SI

SPECIFIKATIONER

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Tværsnit | 10 mm ² |
| Farve | Grå |
| Nominal spænding IEC | 800 V |
| Nominal strøm IEC | 57 A |

| | |
|---|--------------------------------|
| Montage | Transformer anker |
| Nominel impulsspænding | 8 kV |
| Overspændingskategori | III |
| Miljøklasse | 3 |
| Godkendelser | UL, CSA, CSA US, KEMA KUR, EAC |
| Længde | 37,5 mm |
| Bredde | 23,75 mm |
| Højde | 39,5 mm |
| Tilslutninger | 3 |
| Plug gauge iht. EN 60 947-1 | B6 |
| Tværsnit enkelt ledning fra | 0,2 mm ² |
| Tværsnit enkelt ledning til | 16 mm ² |
| Tværsnit fintrådet ledning fra | 0,2 mm ² |
| Tværsnit fintrådet ledning til | 10 mm ² |
| Tværsnit fintrådet ledning med tulle fra | 0,2 mm ² |
| Tværsnit fintrådet ledning med tulle til | 10 mm ² |
| Nominel ledertværsnit fra (AWG) | 22 |
| Nominel ledertværsnit til (AWG) | 10 |
| Afisoleringslængde | 14 mm |
| Skruestørrelse | M 4 |
| Skruetype | Lige |
| Tilspændingsmoment min. | 1,2 Nm |
| Tilspændingsmoment max | 2 Nm |
| Materiale isolation | Polyamid 6.6 |
| Flammeklasse | UL94-V0 |
| Temperaturområde drift fra | -40 °C |
| Temperaturområde drift til | 120 °C |
| Mærkespænding UL | 600 V |
| Mærkestrøm UL | 65 A |
| UL test standard | UL 1059 |
| Mærkespænding CSA | 600 V |
| Mærkestrøm CSA | 65 A |

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| CSA test standard | C22.2 No 158 |
| Nominel spænding CSAus | 600 V |
| Nominel strøm CSAus | 65 A |
| CSAus test standard | UL 1059 |
| EAC test standard | TR ZU 004/2011 |
| KEMA KEUR test standard | EN 60947-7-1:2009 |
| Tariff code | 85369010 |
| Oprindelsesland | DE |
| Vægt | 45 g |
| Pakningsstørrelse | 20 pc |

