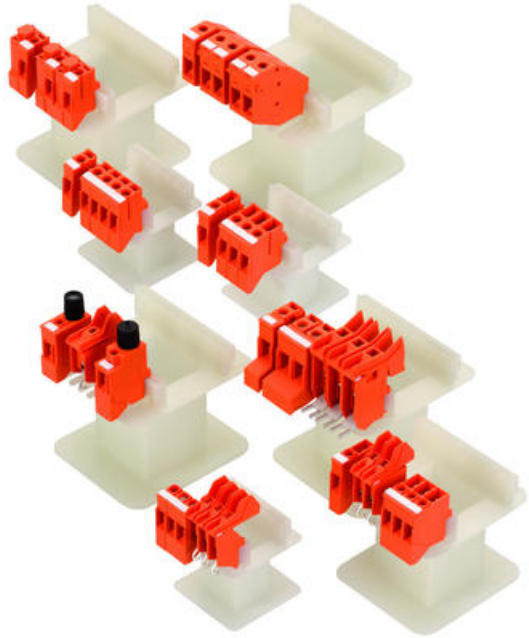
TKS TRANSFORMER KLEMMER

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 transformerkerne 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 skruetilslutning og TKS 4 / F med spadesko (2.8 / 6.3 mm) er også tilgængelige.
Skruetilslutning er designet til ledninger op til 4 mm²

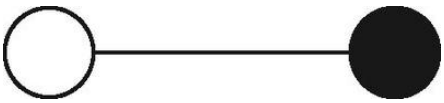
Transformerklemmer TKS 10
TKS 10'erne er tilgængelige som 1-, 2- og 3-polede i enten standard orange eller grå.
Kundespecifikke farver er tilgængelige på anmodning.
Skruetilslutning er designet til ledninger op til 10 mm²

Transformerklemmer med sikringer TKS 4 SI 5x20, 5x25 og 6,3x32
TKS 4 SI fås som 1-polede enheder i standardfarverne orange og grå.
Skrueforbindelsen 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 mm²
Farve	Grå
Nominel spænding IEC	800 V
Nominel 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 mm²
Tværsnit enkelt ledning til	16 mm²
Tværsnit fintrådet ledning fra	0,2 mm²
Tværsnit fintrådet ledning til	10 mm²
Tværsnit fintrådet ledning med tylle fra	0,2 mm²
Tværsnit fintrådet ledning med tylle til	10 mm²
Nominel ledertværsnit fra (AWG)	22
Nominel ledetværsnit 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