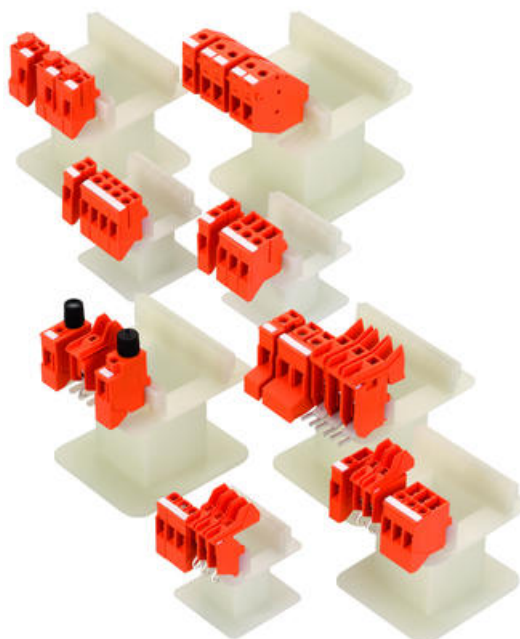


TKS TRANSFORMER KLEMMER

1225.3

Transf. klemme 4mm² TK 4/1 F 1 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 skruetilslutning og TKS 4 / F med spadesko (2.8 / 6.3 mm) er også tilgængelige.

Skrue-tilslutning 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.

Skrue-tilslutning 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	4 mm ²
Farve	Orange
Nominal spænding IEC	800 V
Nominal strøm IEC	32 A

Montage	Transformer anker
Nominel impulsspænding	8 kV
Overspændingskategori	III
Miljøklasse	3
Godkendelser	UL, CSA, CSA US, KEMA KUR, EAC
Additional information	with fast on connection
Længde	27,7 mm
Bredde	7,5 mm
Højde	33,1 mm
Tilslutninger	2
Plug gauge iht. EN 60 947-1	A4
Antal test pick off muligheder	1 pc
Tværsnit enkelt ledning fra	0,2 mm ²
Tværsnit enkelt ledning til	6 mm ²
Tværsnit fintrådet ledning fra	0,2 mm ²
Tværsnit fintrådet ledning til	6 mm ²
Tværsnit fintrådet ledning med tulle fra	0,2 mm ²
Tværsnit fintrådet ledning med tulle til	4 mm ²
Nominel ledertværsnit fra (AWG)	22
Nominel ledetværsnit til (AWG)	10
Afisoleringslængde	9 mm
Skruestørrelse	M 3
Skruetype	Lige
Tilspændingsmoment min.	0,5 Nm
Tilspændingsmoment max	1 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	30 A

UL test standard	UL 1059
Mærkespænding CSA	600 V
Mærkestrøm CSA	30 A
CSA test standard	C22.2 No 158
Nominel spænding CSAus	600 V
Nominel strøm CSAus	27 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	5 g
Pakningsstørrelse	50 pc