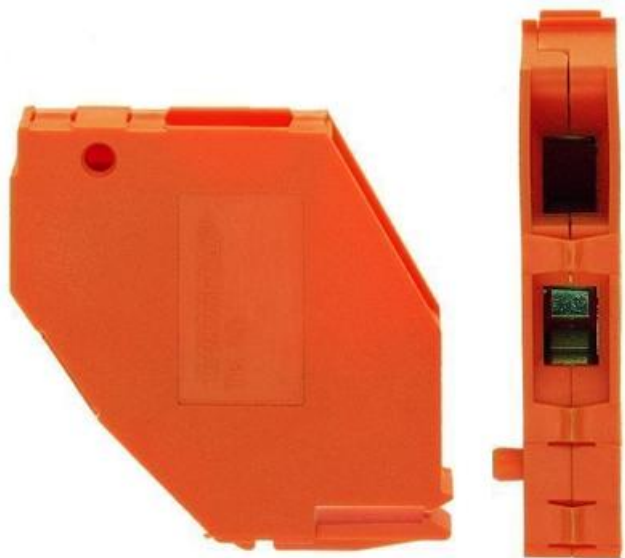


TK TRANSFORMERKLEMME

1141.3

Transf. klemme 4mm² TK 4/1 Orange

- Modulært system
- Skrue og spadesko (2.8/6.3mm)
- Berøringssikker iht. VBG 4
- Polyamid 6.6 UL 94-V0



PRODUKTBESKRIVELSE

Transformer klemmer 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

Transformer klemmer TK 4, TK 4/F, TK 10 og TK 4 SI

Dette modulære system er baseret på, at klemmerne samles til det ønskede antal poler, fra 2 til 10 poler.

Transformerklemmerne kan også leveres færdigsamlede fra fabrik og i farverne orange eller beige eller leveres i Kundenspecifikke farver.

TK 4 med skruetilslutning og TK 4 / F med spadesko (2.8 / 6.3 mm) er også tilgængelige.

En skruehætte bruges til at indsætte/montere de tilsvarende 5x20 eller 5x25 sikringer i TK 4 SI.

SPECIFIKATIONER

Tværsnit	4 mm ²
Farve	Orange
Nominal spænding IEC	800 V
Nominal strøm IEC	32 A
Montage	Transformer anker
Nominal impulsspænding	8 kV
Overspændingskategori	III
Miljøklasse	3
Godkendelser	UL, cUL, KEMA KUR, EAC

Længde	20,5 mm
Bredde	7,5 mm
Højde	33,1 mm
Tilslutninger	1
Plug gauge iht. EN 60 947-1	A4
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 ledertværsnit 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
Nominel spænding cUL	600 V
Nominel strøm cUL	30 A
cUL test standard	C22.2 No 158
EAC test standard	TR ZU 004/2011
KEMA KEUR test standard	EN 60947-7-1:2009
Tariff code	85369010
Oprindelsesland	DE

Vægt	4 g
Pakningsstørrelse	50 pc