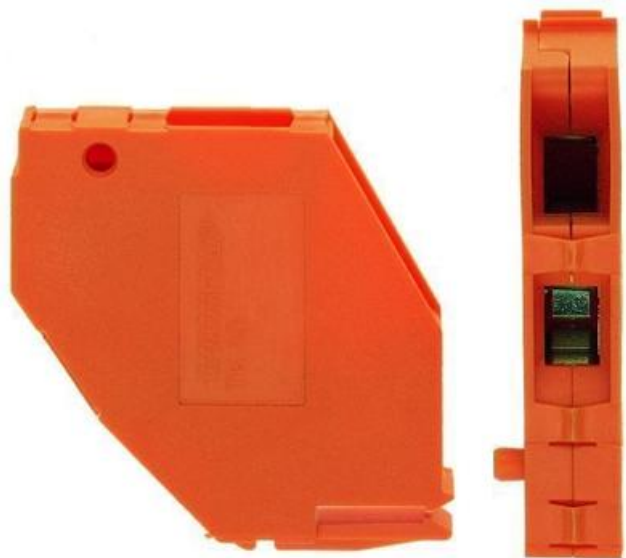


## TK TRANSFORMERKLEMME

1156.3

Transf. klemme 4mm<sup>2</sup> TK 4/6/F 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 Kundespecifikke 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

<b>Tværsnit</b>	4 mm <sup>2</sup>
<b>Farve</b>	Orange
<b>Nominal spænding IEC</b>	800 V
<b>Nominal strøm IEC</b>	32 A
<b>Montage</b>	Transformer anker
<b>Nominal impulsspænding</b>	8 kV
<b>Overspændingskategori</b>	III
<b>Miljøklasse</b>	3
<b>Godkendelser</b>	UL, cUL, KEMA KUR, EAC
<b>Additional information</b>	with fast on connection

<b>Længde</b>	27,8 mm
<b>Bredde</b>	45 mm
<b>Højde</b>	33,1 mm
<b>Tilslutninger</b>	12
<b>Plug gauge iht. EN 60 947-1</b>	A4
<b>Tværsnit enkelt ledning fra</b>	0,2 mm <sup>2</sup>
<b>Tværsnit enkelt ledning til</b>	6 mm <sup>2</sup>
<b>Tværsnit fintrådet ledning fra</b>	0,2 mm <sup>2</sup>
<b>Tværsnit fintrådet ledning til</b>	6 mm <sup>2</sup>
<b>Tværsnit fintrådet ledning med tulle fra</b>	0,2 mm <sup>2</sup>
<b>Tværsnit fintrådet ledning med tulle til</b>	4 mm <sup>2</sup>
<b>Nominel ledertværsnit fra (AWG)</b>	22
<b>Nominel ledetværsnit til (AWG)</b>	10
<b>Afisoleringslængde</b>	9 mm
<b>Skruestørrelse</b>	M 3
<b>Skruetype</b>	Lige
<b>Tilspændingsmoment min.</b>	0,5 Nm
<b>Tilspændingsmoment max</b>	1 Nm
<b>Materiale isolation</b>	Polyamid 6.6
<b>Flammeklasse</b>	UL94-V0
<b>Temperaturområde drift fra</b>	-40 °C
<b>Temperaturområde drift til</b>	120 °C
<b>Mærkespænding UL</b>	600 V
<b>Mærkestrøm UL</b>	30 A
<b>UL test standard</b>	UL 1059
<b>Nominel spænding cUL</b>	600 V
<b>Nominel strøm cUL</b>	30 A
<b>cUL test standard</b>	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>	30,2 g
<b>Pakningsstørrelse</b>	10 pc