

TT-UKK5-T-V-24DC-ST - Overspanningsbeveiligingssteker



2788391

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2788391>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Beveiligingssteker met varistor voor TERMITRAB-basiselement TT-UKK5-T-BE, nominale spanning: 24 V DC

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2788391
Verpakkingseenheid	50 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	CL2228
GTIN	4017918071516
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	8,56 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	8,56 g
Land van herkomst	GR

TT-UKK5-T-V-24DC-ST - Overspanningsbeveiligingssteker



2788391

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2788391>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Overspanningsbeveiliging voor de M&R-techniek
IEC-testklasse	C1
	C3
VDE-klasse:	C1
	C3
bouwvorm	éénstageklem
aantal polen	1
melding overspanningsbeveiliging defect	geen
aderparen per moduul	1

Elektrische eigenschappen

nominale spanning U_N	24 V DC
-------------------------	---------

aansluitgegevens

Aansluitmethode	Schroefaansluiting (in combinatie met basiselement)
schroefdraad	M3
Aanhaalmoment	0,5 Nm
Aderdoorsnede soepel	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Aderdoorsnede massief	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Aderdoorsnede AWG	24 ... 12

Afmetingen

Breedte	6,2 mm
Hoogte	52 mm
lengte	41,5 mm

Materiaal

Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V-2
materiaal behuizing	PA

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

open zijwand	Nee
--------------	-----

beveiligingsschakeling

signaalrichting	Line-Line
Max. continue spanning U_C	31 V DC
	25 V AC
Nominale stroom	26 A (40 °C)
Effectieve bedrijfsstroom I_C bij U_C	≤ 150 μ A

TT-UKK5-T-V-24DC-ST - Overspanningsbeveiligingssteker



2788391

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2788391>

nominale afleidstootstroom I_n (8/20) μ s (ader-ader)	350 A
Totaalafleidstootstroom I_{Total} (8/20) μ s	350 A
max. afleidstootstroom I_{max} (8/20) μ s (ader-ader)	1 kA
nom. impulsstroom I_{an} (10/1000) μ s (ader-ader)	25 A
restspanning bij I_n (ader-ader)	≤ 130 V
Aanspreektijd t_A (ader-ader)	≤ 25 ns
Capaciteit (ader-ader)	typ. 4,6 nF
melding overspanningsbeveiliging defect	geen
Stootstroomvastheid (ader-ader)	C1 - 500 V / 250 A C3 - 10 A

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 60 °C

Normen en bepalingen

VDE-klasse:	C1 C3
-------------	----------

Lucht- en kruipwegen

normen / bepalingen	VDE 0110-1
---------------------	------------

Normen specificatie informatietechniek

normen / bepalingen	IEC 61643-21 IEC 61643-21
---------------------	------------------------------

Montage

montagetechniek	op basiselement
-----------------	-----------------

TT-UKK5-T-V-24DC-ST - Overspanningsbeveiligingsst eker

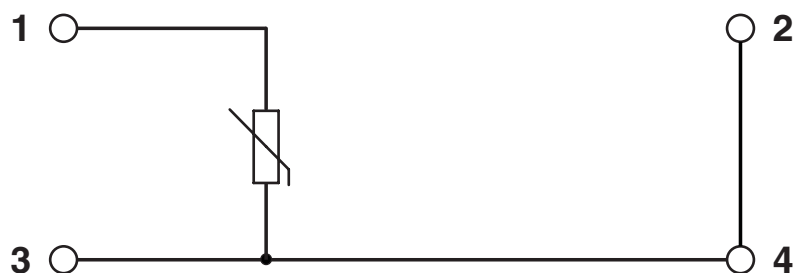


2788391

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2788391>

Tekeningen

schakelschema



TT-UKK5-T-V-24DC-ST - Overspanningsbeveiligingssteker



2788391

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2788391>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja
uitzonderingsregelingen voor zover bekend	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Lead(CAS-nr.: 7439-92-1)
--	--------------------------

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl