

TT-UKK5-T-V-24DC-ST - Protección enchufable contra sobretensiones



2788391

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2788391>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Protección enchufable con varistor para elemento de base TERMITRAB TT-UKK5-T-BE, tensión nominal: 24 V DC

Datos comerciales

Código de artículo	2788391
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	CL2228
Clave de producto	CL2228
GTIN	4017918071516
Peso por unidad (incluido el embalaje)	8,56 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	8,56 g
Número de tarifa arancelaria	85363030
País de origen	GR

TT-UKK5-T-V-24DC-ST - Protección enchufable contra sobretensiones



2788391

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2788391>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Protec. contra sobretens. para téc. MSR
Clase de ensayo IEC	C1
	C3
Clase de exigencias VDE	C1
	C3
Construcción	Borne de un piso
Número de polos	1
Mensaje Protección contra sobretensiones defectuosa	ninguna
Pares de conductores por módulo	1

Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	24 V DC
-----------------------	---------

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo (en combinación con el elemento de base)
Rosca de tornillo	M3
Par de apriete	0,5 Nm
Sección de conductor flexible	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 12

Dimensiones

Anchura	6,2 mm
Altura	52 mm
Longitud	41,5 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V-2
Material carcasa	PA

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Pared lateral abierta	No
-----------------------	----

Circuito de protección

Dirección de actuación	Line-Line
Tensión constante máxima U_C	31 V DC
	25 V AC
Corriente asignada	26 A (40 °C)

TT-UKK5-T-V-24DC-ST - Protección enchufable contra sobretensiones



2788391

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2788391>

Corriente activa de servicio $I_{Ca} U_C$	$\leq 150 \mu A$
Corriente de descarga nominal I_n (8/20) μs (conductor-conductor)	350 A
Corriente de descarga total I_{Total} (8/20) μs	350 A
Corriente transitoria $I_{m\acute{a}x.}$ (8/20) μs máximo (conductor-conductor)	1 kA
Corriente de impulso nominal I_{an} (10/1000) μs (conductor-conductor)	25 A
Tensión residual para I_n (conductor-conductor)	$\leq 130 V$
Tiempo de reacción t_A (conductor-conductor)	$\leq 25 ns$
Capacidad (hilo-hilo)	tp. 4,6 nF
Mensaje Protección contra sobretensiones defectuosa	ninguna
A prueba de sobrecorrientes momentáneas (de conductor a conductor)	C1 - 500 V / 250 A C3 - 10 A

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

ndice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-40 C ... 60 C

Normas y especificaciones

Clase de exigencias VDE	C1
	C3

Líneas de fuga y distancias de aislamiento de aire

Normas/especificaciones	VDE 0110-1
-------------------------	------------

Normas Especificación Técnica de la información

Normas/especificaciones	IEC 61643-21
	IEC 61643-21

Montaje

Tipo de montaje	en elemento de base
-----------------	---------------------

TT-UKK5-T-V-24DC-ST - Protección enchufable contra sobretensiones

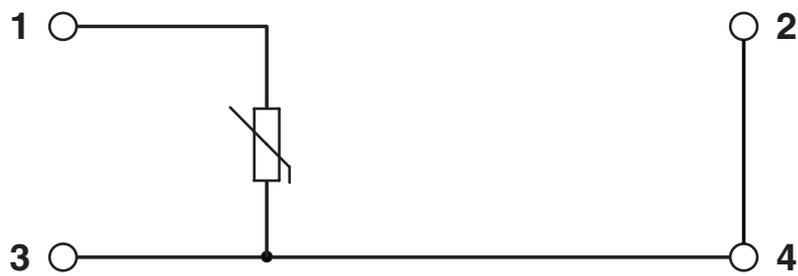


2788391

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2788391>

Dibujos

Diagrama eléctrico



TT-UKK5-T-V-24DC-ST - Protección enchufable contra sobretensiones



2788391

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2788391>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
---	--------------------------

Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.

Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17

E-33428 LLANERA (Asturias)

+34 985 791 636

info@phoenixcontact.es