

TT-SLKK 5-C 3N3-230AC - Filtro CEM



2798792

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2798792>

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.



Borne para carril con condensador antiparasitario entre la parte activa y el carril, conexión PE separada, capacidad: 3,3 nF, montaje sobre NS 35/7,5, anchura de borne: 6,2 mm, altura de borne: 69 mm

Sus ventajas

- Ahorro de espacio y costes gracias a la anchura total estrecha de solo 6 mm
- Costes optimizados gracias a las propiedades de producto a medida
- Sin influencia en la señal de uso gracias al paso bajo adaptado

Datos comerciales

Código de artículo	2798792
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	CL2227
Clave de producto	CL2227
GTIN	4017918101480
Peso por unidad (incluido el embalaje)	18,225 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	18,225 g
Número de tarifa arancelaria	85363010
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Filtro antiparasitario
Construcción	Borne de un piso - conexión PE separada
Número de polos	1

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	230 V AC
-----------------------	----------

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
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	66,5 mm
Profundidad	69,5 mm

Datos del material

Color	negro (RAL 9005)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V-2
Material carcasa	PA

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Pared lateral abierta	Sí
-----------------------	----

Circuito de protección

Dirección de actuación	Line-Earth Ground
Tensión nominal U_N	230 V AC
Tensión constante máxima U_C	250 V AC
Corriente asignada	30 A (45 °C)
Corriente de conductor de protección I_{PE}	típ. 0,5 mA
Frecuencia límite fg (3 dB), asim. (PE) en el sistema de 50 Ω	típ. 2 MHz
Frecuencia límite fg (3 dB), asim. (PE) en el sistema de 150 Ω	típ. 550 kHz (50 Hz)

TT-SLKK 5-C 3N3-230AC - Filtro CEM



2798792

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2798792>

Frecuencia límite fg (3 dB), asim. (PE) en el sistema de 600 Ω	típ. 170 kHz
Capacidad (hilo-tierra)	típ. 3,3 nF
	Y2

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20 (Con tapa de cierre)
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 85 °C

Normas y especificaciones

Normas/disposiciones	EN 60947-7-1
Observación	2009
Normas/disposiciones	EN 60947-4-2
Observación	2009
Normas/disposiciones	EN 60384-14

Montaje

Tipo de montaje	Carril DIN: 35 mm
-----------------	-------------------

Dibujos

Diagrama

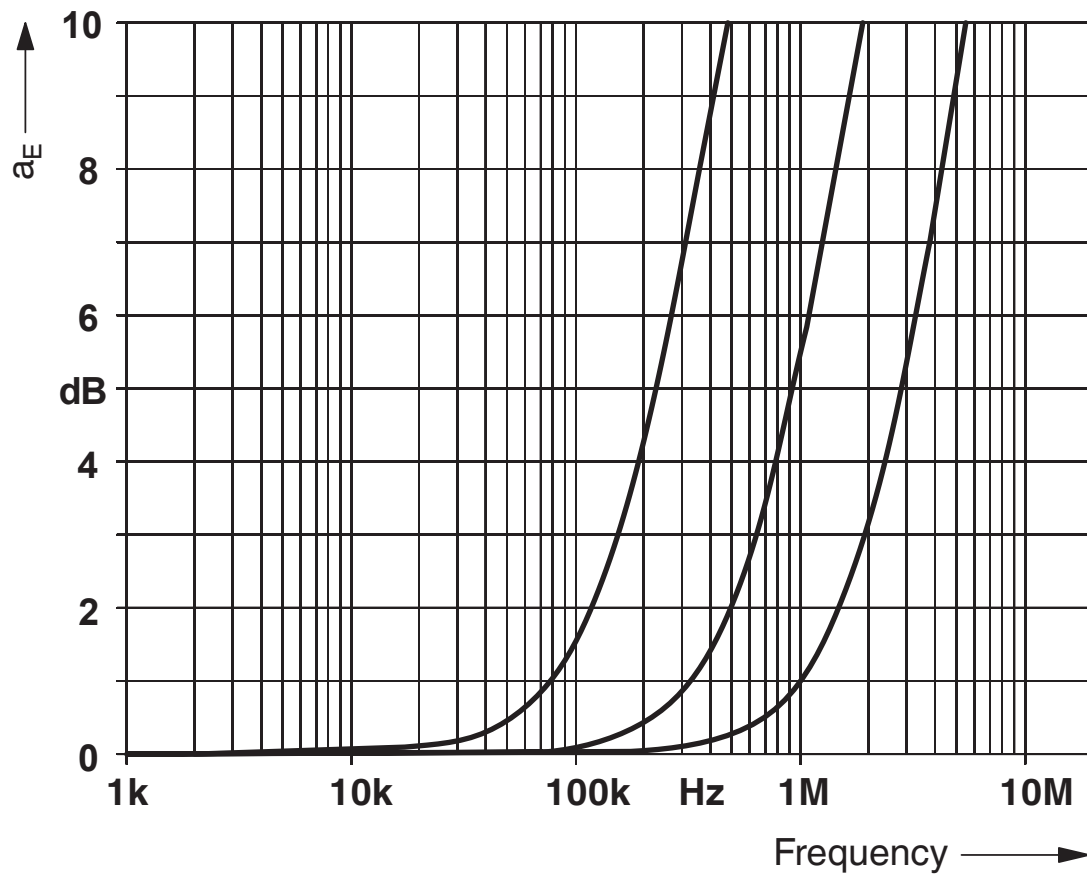
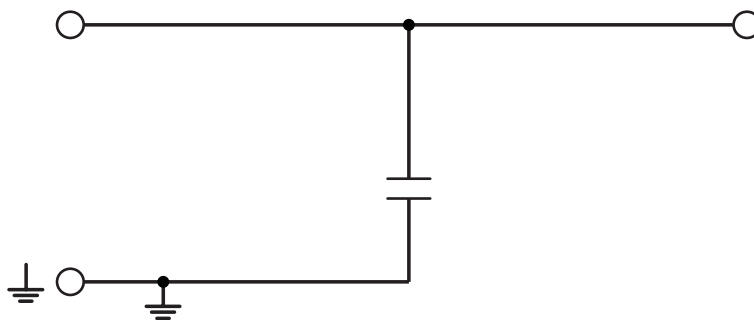


Diagrama eléctrico



TT-SLKK 5-C 3N3-230AC - Filtro CEM



2798792

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2798792>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27171501
ECLASS-15.0	27171501

ETIM

ETIM 10.0	EC001466
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---