

# TT-SLKK 5-C 12N-230AC - Filtro EMC



2748069

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2748069>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Morsetto componibile con condensatore interferenze tra corpi dei morsetti e guida, attacco PE separato, capacità: 12 nF, montaggio su NS 35/7.5, spessore morsetto: 6,2 mm, altezza: 69 mm

## I vantaggi

- Soluzione a ingombro ridotto ed economicamente efficiente grazie alla larghezza ridotta di soli 6 mm
- Ottimizzazione dei costi grazie alle caratteristiche prodotti personalizzate
- Nessuna compromissione del segnale utile grazie al passabasso coordinato

## Dati commerciali

Codice articolo	2748069
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CL2227
Codice prodotto	CL2227
GTIN	4017918062316
Peso per pezzo (confezione inclusa)	21,29 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	21,29 g
Numero tariffa doganale	85363010
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Filtro per interferenze
Tipo	Morsetto a un piano – attacco PE separato
Numero di poli	1

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	2

### Caratteristiche elettriche

Tensione nominale $U_N$	230 V AC
-------------------------	----------

### Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,5 Nm
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigida	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore AWG	24 ... 12

### Dimensioni

Larghezza	6,2 mm
Altezza	66,5 mm
Profondità	69,5 mm

### Indicazioni materiale

Colore	nero (RAL 9005)
Classe di combustibilità a norma UL 94	V-2
Materiale custodia	PA

### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

Parete laterale aperta	Sì
------------------------	----

### Circuito di protezione

Direzione di azione	Line-Earth Ground
Tensione nominale $U_N$	230 V AC
Tensione massima continuativa $U_C$	250 V AC
Corrente nominale	30 A (45 °C)
Corrente conduttori di terra $I_{PE}$	tip. 1,5 mA
Frequenza limite fg (3 dB), asimm. (PE) nel sistema a 50 Ω	tip. 500 kHz
Frequenza limite fg (3 dB), asimm. (PE) nel sistema a 150 Ω	tip. 150 kHz

# TT-SLKK 5-C 12N-230AC - Filtro EMC



2748069

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2748069>

Frequenza limite fg (3 dB), asimm. (PE) nel sistema a 600 $\Omega$	tip. 40 kHz
Capacità (filo-terra)	tip. 12 nF
	Y2

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20 (con coperchio terminale)
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 85 °C

## Normative e prescrizioni

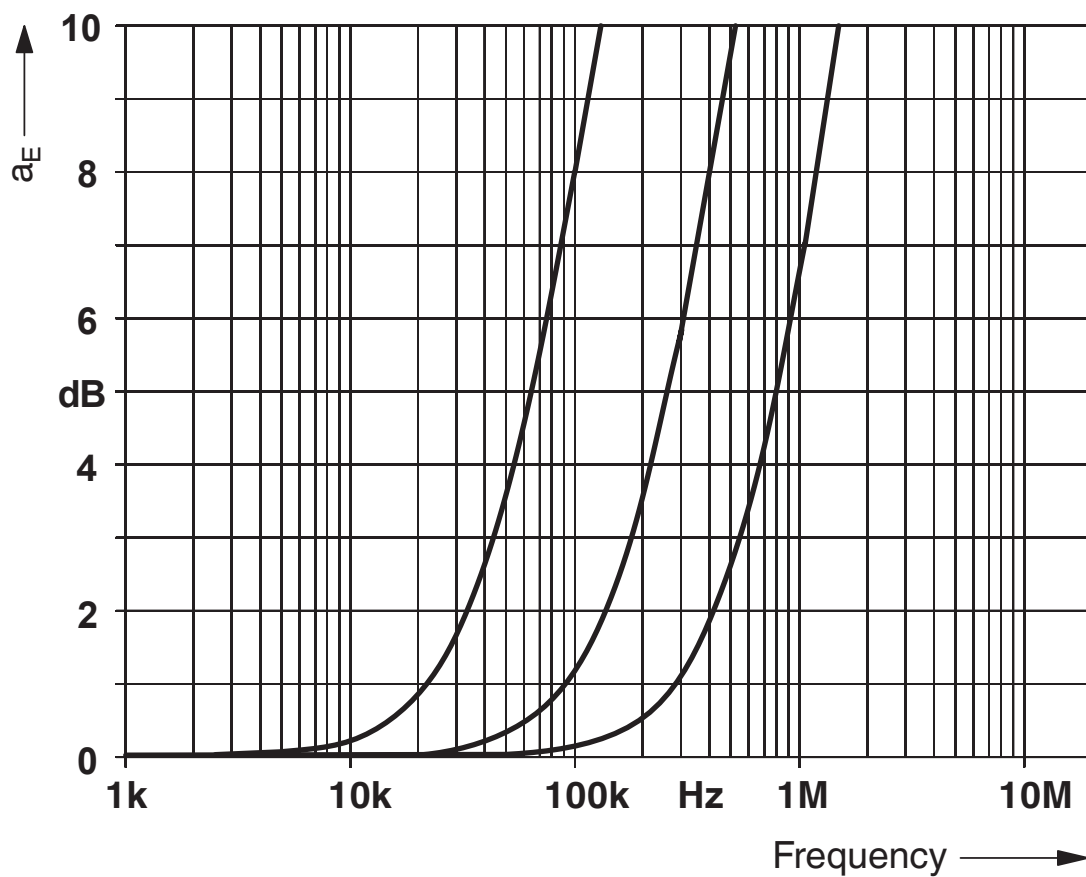
Norme/disposizioni	EN 60947-7-1
Nota	2009
Norme/disposizioni	EN 60947-4-2
Nota	2009
Norme/disposizioni	EN 60384-14

## Montaggio

Tipo di montaggio	Guida di supporto: 35 mm
-------------------	--------------------------

Disegni

Diagramma



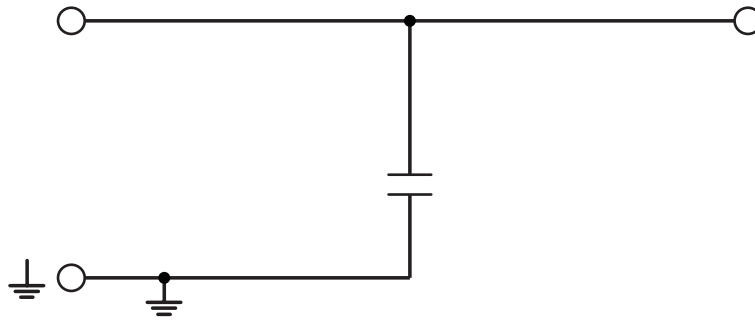
# TT-SLKK 5-C 12N-230AC - Filtro EMC

2748069

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2748069>



## Schema di collegamento



# TT-SLKK 5-C 12N-230AC - Filtro EMC



2748069

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2748069>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27171501
ECLASS-15.0	27171501

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%