TT-SLKK 5-C 12N-230AC - Filtre CEM

2748069

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2748069

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

SCREW



Bloc de jonction avec condensateur antiparasite entre le raccordement et le rail DIN, raccordement PE séparé, capacité : 12 nF, montage sur NS 35/7,5, largeur du bloc de jonction : 6,2 mm, hauteur du bloc de jonction : 69 mm

Avantages

- Peu encombrant et économique grâce à une petite largeur de 6 mm seulement
- Optimisation des coûts grâce à des caractéristiques de produit sur mesure
- Aucune influence du signal utile grâce à un filtre passe-bas adapté

Données commerciales

Référence	2748069
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CL2227
Product key	CL2227
GTIN	4017918062316
Poids par pièce (emballage compris)	21,29 g
Poids par pièce (hors emballage)	21,29 g
Numéro du tarif douanier	85363010
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Filtre secteur
Type	Bloc de jonction à un étage, raccordement PE séparé
Nombre de pôles	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	230 V AC

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M3
Couple de serrage	0,5 Nm
Section de conducteur souple	0,2 mm² ... 4 mm²
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 4 mm²
Section conduct. AWG	24 ... 12

Dimensions

Largeur	6,2 mm
Hauteur	66,5 mm
Profondeur	69,5 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2
Matériau du boîtier	PA

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	oui

Circuit de protection

Sens de l'action	Line-Earth Ground
Tension nominale U_N	230 V AC
Tension permanente maximale UC	250 V AC
Courant de référence	30 A (45 °C)
Courant résidual I_{PE}	typ. 1,5 mA
Fréquence limite fg (3 dB), asym. (PE) dans le système 50 Ω	typ. 500 kHz
Fréquence limite fg (3 dB), asym. (PE) dans le système 150 Ω	typ. 150 kHz

Fréquence limite fg (3 dB), asym. (PE) dans le système 600 Ω	typ. 40 kHz
Capacité (fil-terre)	typ. 12 nF
	Y2

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20 (avec couvercle d'extrémité)
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 85 °C

Normes et spécifications

Normes/prescriptions	EN 60947-7-1
Remarque	2009
Normes/prescriptions	EN 60947-4-2
Remarque	2009
Normes/prescriptions	EN 60384-14

Montage

Type de montage	Profilé : 35 mm

Dessins

Diagramme

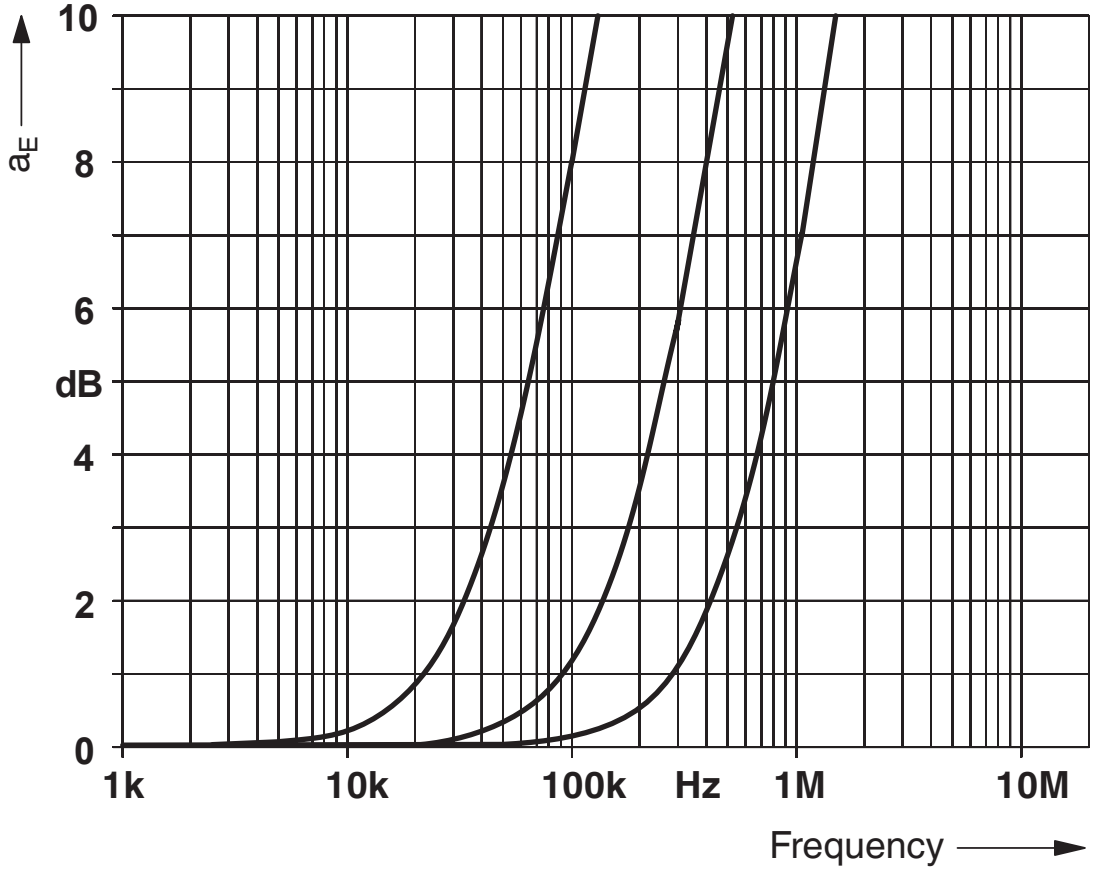
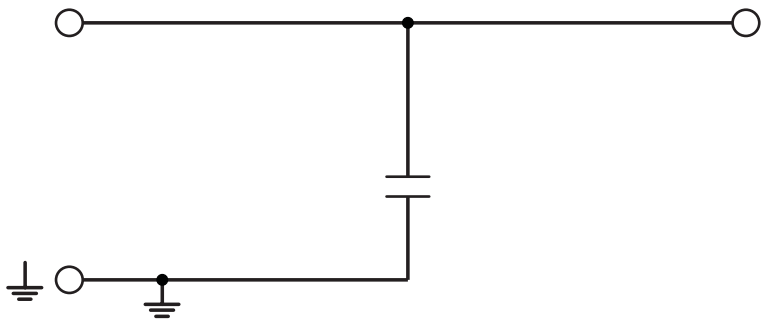


Schéma de connexion



Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27171501
ECLASS-15.0	27171501

ETIM

ETIM 10.0	EC001466

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr