

EMV-Filter - TT-SLKK 5-C 12N-230AC - 2748069

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Reihenklemme mit Entstörkondensator zwischen Klemmkörper und Tragschiene, separater PE-Anschluss, Kapazität: 12 nF, Montage auf NS 35/7,5, Klemmenbreite: 6,2 mm, Klemmenhöhe: 69 mm

Artikeleigenschaften

- Reihenklemmen in Schraub-Anschluss-technik
- Schutzelement zwischen der Durchgangsklemme und dem metallenen Montagefuß



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 017918 062316
GTIN	4017918062316
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	21,290 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	21,290 g
Zolltarifnummer	85363010
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	K1 - Überspannungsschutz

Technische Daten

Maße

Höhe	66,5 mm
Breite	6,2 mm
Tiefe	69,5 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 85 °C
Schutzart	IP20 (mit Enddeckel)

Allgemein

Material Gehäuse	PA
------------------	----

EMV-Filter - TT-SLKK 5-C 12N-230AC - 2748069

Technische Daten

Allgemein

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Farbe	tiefschwarz RAL 9005
Montageart	Tragschiene: 35 mm
Bauform	Klemme einstöckig - separater PE-Anschluss
Polzahl	1
Wirkungsrichtung	Line-Earth Ground

Schutzschaltung

Nennspannung U_N	230 V AC
Höchste Dauerspannung U_C	250 V AC
Bemessungsstrom	30 A (45 °C)
Schutzleiterstrom I_{PE}	typ. 1,5 mA
Grenzfrequenz f_g (3dB), asym. (PE) im 50 Ohm-System	typ. 500 kHz
Grenzfrequenz f_g (3dB), asym. (PE) im 150 Ohm-System	typ. 150 kHz
Grenzfrequenz f_g (3dB), asym. (PE) im 600 Ohm-System	typ. 40 kHz
Kapazität (Ader-Erde)	typ. 12 nF
Meldung Überspannungsschutz defekt	keine

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussart IN	Schraubklemmen
Anschlussart OUT	Schraubklemmen
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm
Abisolierlänge	8 mm
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	EN 60947-7-1 2009
	EN 60947-4-2 2009
	EN 60384-14

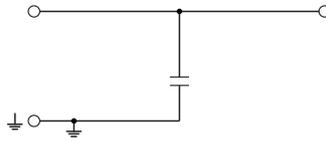
Environmental Product Compliance

REACH SVHC	4-Nonylphenol, ethoxylated
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

EMV-Filter - TT-SLKK 5-C 12N-230AC - 2748069

Schaltplan



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140201
eCl@ss 4.1	27130801
eCl@ss 5.0	27130801
eCl@ss 5.1	27130801
eCl@ss 6.0	27130807
eCl@ss 7.0	27130807
eCl@ss 8.0	27130807
eCl@ss 9.0	27130807

ETIM

ETIM 2.0	EC000943
ETIM 3.0	EC000943
ETIM 4.0	EC000943
ETIM 5.0	EC000943
ETIM 6.0	EC000943

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30212010
UNSPSC 7.0901	39121610
UNSPSC 11	39121610
UNSPSC 12.01	39121610
UNSPSC 13.2	39121620

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC / EAC

Ex Approbationen

EMV-Filter - TT-SLKK 5-C 12N-230AC - 2748069

Approbationen

Approbationsdetails

EAC		RU C- DE.A*30.B01561
-----	---	-------------------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

Zubehör

Zubehör

Abschlussdeckel

Abschlussdeckel - D-UKK 3/5 BK - 2770228



Abschlussdeckel, Länge: 56 mm, Breite: 2,5 mm, Höhe: 66,5 mm, Farbe: schwarz

Bezeichnungsstift

Bezeichnungsstift - B-STIFT - 1051993



Bezeichnungsstift, zur manuellen Beschriftung der unbedruckten Zackbandstreifen, Beschriftung wisch- und wasserfest, Strichstärke 0,5 mm

Klemmenmarker beschriftet

Zackband flach - ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808749



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 91-100, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm

EMV-Filter - TT-SLKK 5-C 12N-230AC - 2748069

Zubehör

Marker für Klemmen - ZB 6,LGS:L1-N,PE - 1051414



Marker für Klemmen, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm

Marker für Klemmen - ZB 6,LGS:U-N - 1051430



Marker für Klemmen, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs bedruckt: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm

Zackband - ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 491-500, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm

Klemmenmarker unbeschriftet

Zackband flach - ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm

Zackband flach - ZBF 6/WH-100:UNBEDRUCKT - 0808736



Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm

EMV-Filter - TT-SLKK 5-C 12N-230AC - 2748069

Zubehör

Zackband - ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,15 x 10,5 mm

Trennplatte

Distanzplatte - DP-UKK 3/5 BK - 2770833



Distanzplatte, zum Ausgleich von Stockwerksversetzungen, Länge: 56 mm, Breite: 2,5 mm, Höhe: 25 mm, Farbe: schwarz

Optionales Zubehör

Abschlussdeckel - D-UKK 3/5 BK - 2770228



Abschlussdeckel, Länge: 56 mm, Breite: 2,5 mm, Höhe: 66,5 mm, Farbe: schwarz

Distanzplatte - DP-UKK 3/5 BK - 2770833



Distanzplatte, zum Ausgleich von Stockwerksversetzungen, Länge: 56 mm, Breite: 2,5 mm, Höhe: 25 mm, Farbe: schwarz

Schirmanschluss - SSA 3-6 - 2839295



Schirmschnellanschluss für Leitungsdurchmesser 3 ... 6 mm. Potenzialanschlussleitung: 200 mm, 1 mm², Farbe: schwarz

EMV-Filter - TT-SLKK 5-C 12N-230AC - 2748069

Zubehör

Schirmanschluss - SSA 5-10 - 2839512



Schirmschnellanschluss für Leitungsdurchmesser 5 ... 10 mm. Potenzialanschlussleitung: 200 mm, 1 mm², Farbe: schwarz

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>