

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://download.phoenixcontact.de)



Reihenklemme mit Entstörkondensator zwischen Klemmkörper und Tragschiene, separater PE-Anschluss, Kapazität: 3,3 nF, Montage auf NS 35/7,5, Klemmenbreite: 6,2 mm, Klemmenhöhe: 69 mm

Produkteigenschaften

☑ Reihenklemmen in Schraub-Anschlusstechnik

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918101480

Technische Daten

Maße

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C 85 °C
Schutzart	IP20

Allgemein

Material Gehäuse	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2
Farbe	schwarz
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
Höchste Dauerspannung U _C (Ader-Erde)	250 V AC
Nennstrom I _N	34 A (45 °C)
Grenzfrequenz fg (3dB), asym. (PE) im 50 Ohm-System	typ. 2 MHz



Technische Daten

Schutzschaltung

Grenzfrequenz fg (3dB), asym. (PE) im 150 Ohm-System	typ. 550 kHz
Grenzfrequenz fg (3dB), asym. (PE) im 600 Ohm-System	typ. 170 kHz
Kapazität (Ader-Erde)	3,3 nF

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussart IN	Schraubklemmen
Anschlussart OUT	Schraubklemmen
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm
Abisolierlänge	8 mm
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm²
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	VDE 0565-1
---------------------	------------

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

ETIM

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

UNSPSC

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



Approbationen GOST / GOST / Approbationsdetails GOST 💇 Zubehör **Trennplatte** DP-UKK 3/5 BK - 2770833 **Abschlussdeckel** D-UKK 3/5 BK - 2770228 Bezeichnungsstift B-STIFT - 1051993

Klemmenmarker unbeschriftet



Zubehör

ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



ZBF 6/WH-100:UNBEDRUCKT - 0808736



ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



Klemmenmarker beschriftet

ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808749



ZB 6,LGS:L1-N,PE - 1051414





Zubehör

ZB 6,LGS:U-N - 1051430



ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



Zubehör

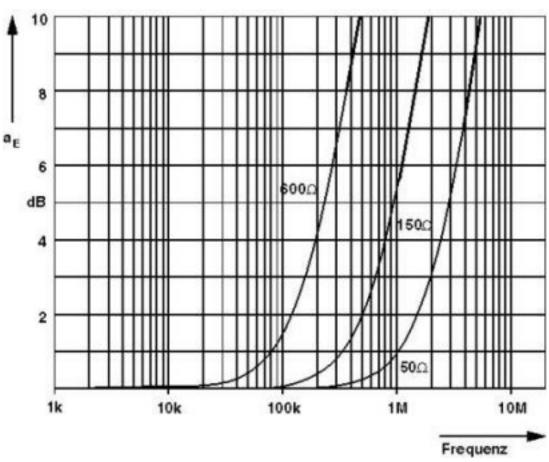
ZB 6:SO/CMS - 1050499



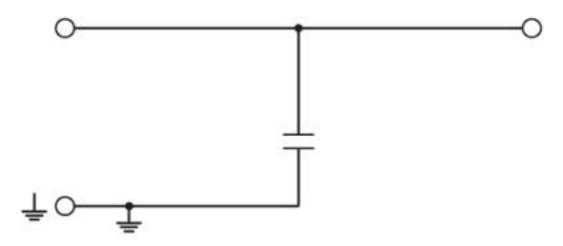
Zeichnungen



Diagramm



Schaltplan



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten http://www.phoenixcontact.com