

MEF Netzentstörfilter 1-phasig 2-stufig

I:3A U:250 VAC/300 VDC aufschnappbar

ArtNr.: 10470

Gewicht: 0.450 kg

Ursprungsland: IT

Typenbezeichnung: MEF 1/2 AS 3A T

Strom: 3 A

aufschnappbar

Bedämpfungskurven auf Anfrage.

gegen symmetrische Störungen

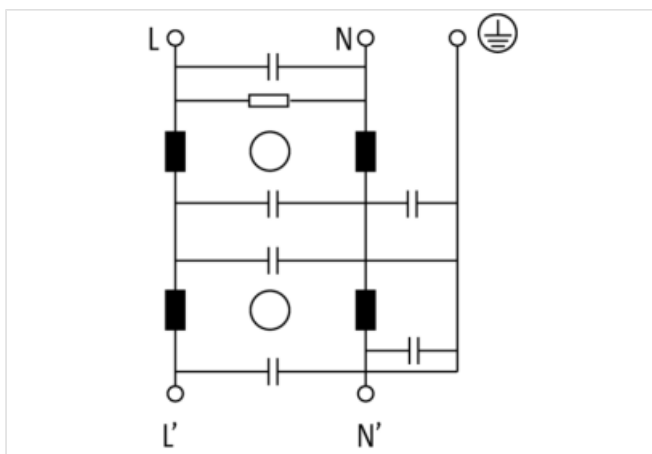
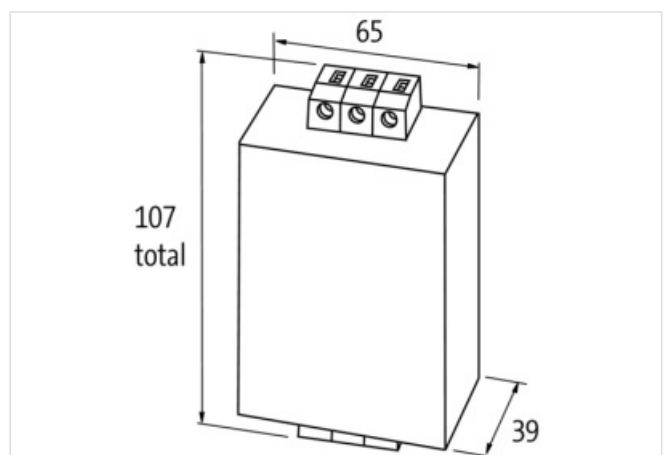
Link zum Produkt**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

URL Webshop	https://shop.murrelektronik.com/10470
GTIN	4048879029322
Zolltarifnummer	85363010

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 24.04.2026

Murrelektronik GmbH | Grabenstraße 29 | 71570 Oppenweiler | Fon +49 (71 91) 47-0 | Fax +49 (71 91) 47-491000 | shop@murrelektronik.com | shop.murrelektronik.com

Geeignet für Einsatzbereich	Schaltnetzteile, Geräte mit schneller Schaltfrequenz und hoher Wiederholfrequenz, in DC-Netzen, vor Transformatoren, bei Frequenzumrichter
Geeignet für Störungsart	asymmetrische Störungen
ECLASS-6.0	27130806
ECLASS-6.1	27420201
ECLASS-7.0	27420290
ECLASS-7.1	27420290
ECLASS-8.0	27420290
ECLASS-8.1	27420290
ECLASS-9.0	27420290
ECLASS-9.1	27420290
ECLASS-10.0.1	27420290
ECLASS-10.1	27420208
ECLASS-11.0	27420290
ECLASS-11.1	27420208
ECLASS-12.0	27420208
ECLASS-13.0	27420290
ECLASS-14.0	27420290
ETIM-5.0	EC002498
ETIM-6.0	EC002498
ETIM-7.0	EC002498
ETIM-8.0	EC002498
EAN	4048879029322
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85363010

Elektrische Daten

Ableitstrom max.	5 mA @ 250 V AC, 50 Hz
------------------	------------------------

Elektrische Daten | Versorgung

Netzfrequenz	50 ... 60 Hz
Betriebsspannung AC max.	250 V
Betriebsspannung DC max.	300 V

Elektrische Daten | Ausgang

Überlaststrom	18× (IN t) max. 0.5 ms; 1.5× (IN t) max. 1 min. (1× in der Stunde)
---------------	--

Installation

Anschlussquerschnitt eindrätig min.	0,2 mm ²
Anschlussquerschnitt eindrätig max.	6 mm ²
Anschlussquerschnitt mehr-/feindrätig min.	0,2 mm ²
Anschlussquerschnitt mehr-/feindrätig max.	4 mm ²
AWG Nummer eindrätig min.	24
AWG Nummer eindrätig max.	9
AWG Nummer mehr-/feindrätig min.	24
AWG Nummer mehr-/feindrätig max.	11

Geräteschutz | Elektrisch

Isolationsprüfspannung L-N	2,7 kV
Isolationsprüfspannung L-L	2,1 kV
Dauer Isolationsprüfspannung	2 s

Mechanische Daten | Montagedaten

Höhe	107 mm
Breite	56 mm
Tiefe	39 mm
Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35, (EN 60715)

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Klimakategorie (EN IEC 60068-1) 25/085/21

Anschlusstyp 3

Familie-Bauform	Klemme
Polzahl	1
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün-gelb
Anschlussart	Schraubenklemmen SK
PIN 1	PE
Familie-Bauform	Klemme
Polzahl	2
Farbe Kontaktträger	grau
Anschlussart	Schraubenklemmen SK
PIN 1	L
PIN 2	N
Familie-Bauform	Klemme
Polzahl	2
Farbe Kontaktträger	grau
Anschlussart	Schraubenklemmen SK
PIN 1	L'
PIN 2	N'