

**MEF Netzentstörfilter 1-phasic 1-stufig**

I:20A U:250 VAC/300 VDC aufschnappbar

Strom: 20 A  
aufschnappbar  
für universelle Anwendungen  
Bedämpfungskurven auf Anfrage.

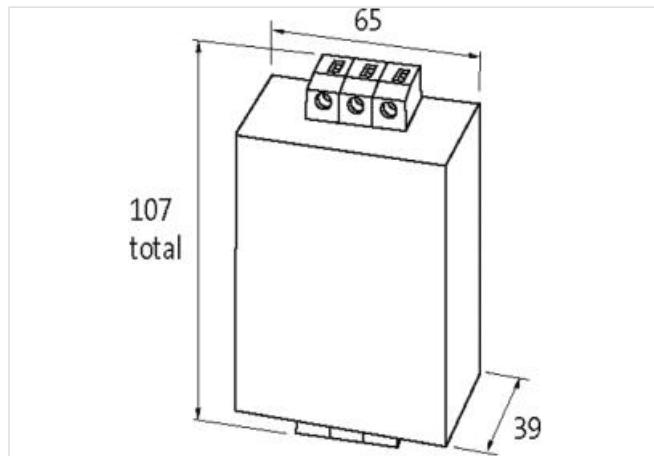
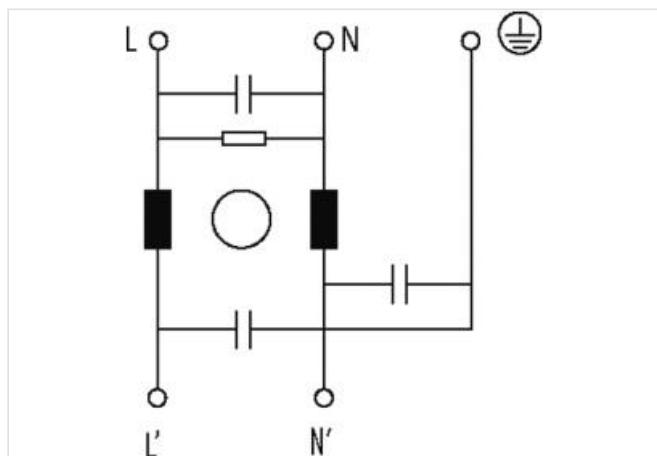
[Link zum Produkt](#)
**Abbildungen**


Abbildung stellvertretend


**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27130806
ECLASS-6.1	27420201
ECLASS-7.0	27420290
ECLASS-8.0	27420290
ECLASS-9.0	27420290
ECLASS-10.1	27420208

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: 08.04.2024

Murrelektronik GmbH | Falkenstraße 3 | 71570 Oppenweiler | Fon +49 (71 91) 47-0 | Fax +49 (71 91) 47-491000 | shop@murrelektronik.de | shop.murrelektronik.de

ECCLASS-11.1	27420208
--------------	----------

ECCLASS-12.0	27420208
--------------	----------

ETIM-5.0	EC002498
----------	----------

GTIN	4048879029391
------	---------------

Verpackungseinheit	1
--------------------	---

Zolltarifnummer	85363030
-----------------	----------

#### **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	18x (IN t) max. 0.5 ms; 1.5x (IN t) max. 1 min. (1x in der Stunde)
---------------	--

#### **Installation**

Anschlussquerschnitt eindrähtig min.	0,2 mm <sup>2</sup>
--------------------------------------	---------------------

Anschlussquerschnitt eindrähtig max.	6 mm <sup>2</sup>
--------------------------------------	-------------------

Anschlussquerschnitt mehr-/feindrähtig min.	0,2 mm <sup>2</sup>
---	---------------------

Anschlussquerschnitt mehr-/feindrähtig max.	4 mm <sup>2</sup>
---	-------------------

AWG Nummer eindrähtig min.	24
----------------------------	----

AWG Nummer eindrähtig max.	9
----------------------------	---

AWG Nummer mehr-/feindrähtig min.	24
-----------------------------------	----

AWG Nummer mehr-/feindrähtig max.	11
-----------------------------------	----

#### **Geräteschutz | Elektrisch**

Dauer Isolationsprüfspannung	2 s
------------------------------	-----

Isolationsprüfspannung L-L	2,1 kV
----------------------------	--------

Isolationsprüfspannung L-N	2,7 kV
----------------------------	--------

#### **Mechanische Daten | Montagedaten**

Befestigungsart	geschnappt
-----------------	------------

Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35, (EN 60715)
------------------------------	------------------------------

Höhe	107 mm
------	--------

Breite	56 mm
--------	-------

Tiefe	39 mm
-------	-------

#### **Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

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

#### **Anschlussart 3**

Anschlussart	Schraubenklemmen SK
--------------	---------------------

Familie-Bauform	Klemme
-----------------	--------

Farbe Kontaktträger	gelb
---------------------	------

Polzahl	1
---------	---

PIN 1	PE
-------	----

Anschlussart	Schraubenklemmen SK
--------------	---------------------

Familie-Bauform	Klemme
-----------------	--------

Farbe Kontaktträger	grau
---------------------	------

Polzahl	2
---------	---

PIN 1	L
-------	---

PIN 2	N
-------	---

Anschlussart	Schraubenklemmen SK
--------------	---------------------

Familie-Bauform	Klemme
-----------------	--------

Farbe Kontaktträger	grau
---------------------	------

Polzahl	2
---------	---

PIN 1

L'

PIN 2

N'