

AC Filter

**Beschreibung**

- Chassis:
Schraubbefestigung, von oben
- Netzfilter in Standard-Version, 1-stufig, Standard Dämpfung
- Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm
- Exzellentes Preis-/Leistungsverhältnis

Zulassungen

- VDE Ausweisnummer: 40004673
- UL Ausweisnummer: E72928

Merkmale

- Ausgelegt für höhere Betriebsströme
- Kompakte Bauweise
- Schutz gegen Störspannungen aus dem Netz
Im Gerät erzeugte Störspannungen werden stark abgeschwächt
- Für Standard- und Industrieanwendungen
- IEC/EN 60950 konform

Referenzen**Weblinks**

[pdf](#), [html](#), [Allgemeine Produktinformationen](#), [Zulassungen](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [Mating Connectors](#), [e-Store](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Zubehör](#)

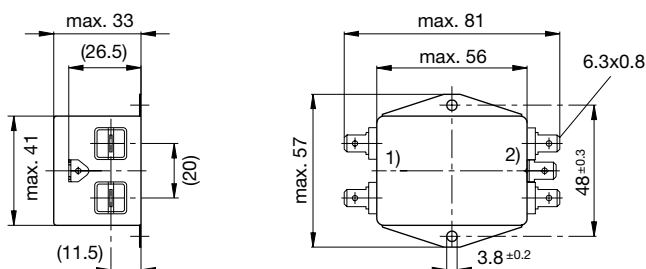
Technische Daten

Nenndaten IEC	10 - 20A @ Tu 40 °C / 250 VAC; 50Hz
Nenndaten UL/CSA	10 - 20A @ Tu 40 °C / 125VAC; 60Hz
Ableitstrom	industriell < 2.1 mA (250V / 60Hz)
Spannungsfestigkeit	> 1.7 kVDC zwischen L-N > 2.7 kVDC zwischen L/N-PE Prüfspannung (2 sec)
Zulässige Betriebstemp.	-25 °C bis 100 °C
Klimakategorie	25/100/21 gemäss IEC 60068-1
Schutzklasse	Geeignet für Geräte der Schutzklasse 1 nach IEC 61140
Anschluss	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm
Material: Gehäuse	Aluminium

Netzfilter	Standard- und Industrieversion, IEC 60939, IEC 60601-1, UL 1283, UL 544, EN 133 200, CSA C22.2 no. 8 Technische Details
MTBF	> 200'000h nach MIL-HB-217 F

Abmessungen

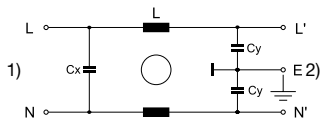
Gehäuse 10



- 1) Netz
- 2) Last

Schaltbilder

Standard Version



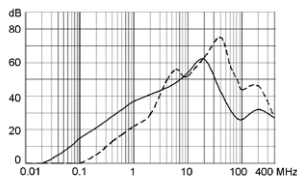
- 1) Netz
- 2) Last

Einfügungsdämpfungen

--- symmetrisch ____ asymmetrisch

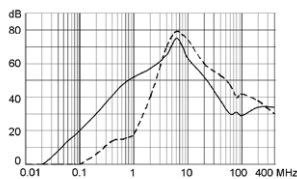
Standard Version

10 A

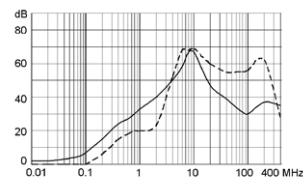


Industrie Version

10 A



20 A



Varianten

Nennstrom [A]	Filter-Typ	Ableitstrom [mA]	L [mH]	Cx (X2) [nF]	Cy (Y2) [nF]	Gewicht [g]	Gehäuse	Bestell-Nummer
10	Standard Version	0.25	2 x 1	68	2.2	-	10	5500.2045
10	Industrie Version	2.1	2 x 1	68	22	-	10	5500.2046
20	Industrie Version	2.1	2 x 0.15	68	22	-	10	5500.2047

Verpackungseinheit 10 ST