AC Filter Standard- oder Medizinal-Filter











Beschreibung

- Chassis:
- Schraubbefestigung, von oben
- Netzfilter in standard und medizinal Ausführung, 1-stufig, Standard
- Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm

Zulassungen

Material: Gehäuse

- VDE Ausweisnummer: 40004673 - UL Ausweisnummer: E72928

Merkmale

- Ausgelegt für Standardanwendungen
- Schutz gegen Störspannungen aus dem Netz Im Gerät erzeugte Störspannungen werden stark abgeschwächt
- Universelles Netzfilter für Standardanwendungen
- Geeignet für den Einsatz in Geräten nach IEC/UL 60950

Weitere Ausführungen auf Anfrage

- Version mit Litzenanschlüssen
- Überspannungsschutz mit ZNR

Referenzen

Alternativ: Standard Version

Weblinks

pdf-Datenblatt, html-Datenblatt, Allgemeine Produktinformationen, Zulassungen, CE-Konformitätserklärung, RoHS, CHINA-RoHS, REACH, e-Shop, SCHURTER-Stock-Check, Distributor-Stock-Check, Detailanfrage zu Typ

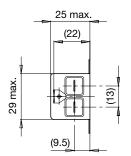
Technische Daten					
Nenndaten IEC	1 - 10 A @ Tu 40 °C / 250 VAC; 50 Hz				
Nenndaten UL/CSA	1 - 10 A @ Tu 40 °C / 125 VAC; 60 Hz				
Ableitstrom	standard < 0.25 mA (250 V / 60 Hz) medizinal (M5) < 5 μA bzw. (M80) < 80 μA (250 V / 60 Hz)				
Spannungsfestigkeit	1.7 kVDC zwischen L-N 2.7 kVDC zwischen 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 I nach IEC 61140				
Anschluss	Steckanschlüsse 6.3 x 0.8 mm				

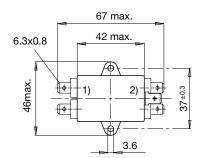
Aluminium

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

Abmessung

Gehäuse 41

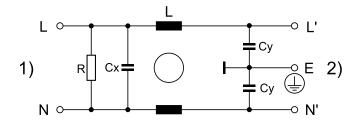




1) Netz

2) Last

Schaltbilder

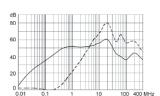


R und Cy Versionen abhängig, siehe Varianten

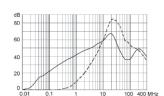
1) Netz, 2) Last

Einfügungsdämpfungen

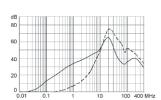
Standard Version 1 A



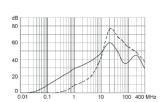
3 A



6 A



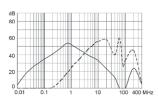
10 A



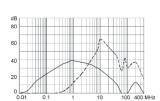
- - - - symmetrisch _____ asymmetrisch

Medizinal Version (M5)

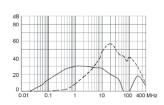
1 A



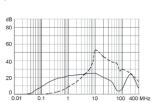
3 A



6 A

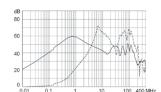


10 A

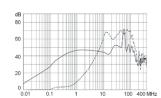


Medizinal Version (M80)

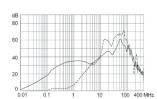




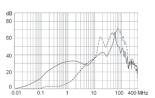




6 A



10 A



Alle Varianten

Nennstrom [A]	Filter-Typ	Ableitstrom [mA]	L [mH]	Cx [nF]	Cy [nF]	R [M Ω]	Gewicht [g]	Bestell-Nummer
1	Standard Version	0.25	2 x 10	15	2.2	-	55 g	5500.2039
3	Standard Version	0.25	2 x 2	15	2.2	-	55 g	5500.2040
6	Standard Version	0.25	2 x 0.8	15	2.2	-	55 g	5500.2041
10	Standard Version	0.25	2 x 0.4	15	2.2	-	55 g	5500.2042
1	Medizinal Version (M5)	0.005	2 x 10	15	-	1	55 g	5500.2098
3	Medizinal Version (M5)	0.005	2 x 2	15	-	1	55 g	5500.2104
6	Medizinal Version (M5)	0.005	2 x 0.8	15	-	1	55 g	5500.2100
10	Medizinal Version (M5)	0.005	2 x 0.4	15	-	1	55 g	5500.2102
1	Medizinal Version (M80)	0.08	2 x 10	15	0.47	1	55 g	5500.2099
3	Medizinal Version (M80)	0.08	2 x 2	15	0.47	1	55 g	5500.2105
6	Medizinal Version (M80)	0.08	2 x 0.8	15	0.47	1	55 g	5500.2101
10	Medizinal Version (M80)	0.08	2 x 0.4	15	0.47	1	55 g	5500.2103

Oft verkauft.

Sie können die Verfügbarkeit all unserer Produkte in Echtzeit prüfen:http://www.schurter.com/de/Stock-Check/Produktverfuegbarkeit-SCHURTER

Verpackungseinheit 25 ST