




























Produktübersicht

Einphasen-Filter

Filter-Typ	Nennspannung	Strombereich 0 60 A	Anwendung				Dämpfung				Ableitstrom				Anschlüsse				
			Allgemein	Industrie	Medizin	IT / Telekom	Standard 20 - 50 dB	Hoch 40 - 70 dB	Sehr hoch 60 - 80 dB	Hervorragend > 70 dB	Medizin < 5 µA	Medizin < 80 µA	Standard < 0.5 mA	Industrie > 0.5 mA	Leiterplatte	Steckanschluss	Schraube und Mutter	Schraubanschluss	Litzen
Einstufige Filter																			
 5500 Optionale Abschirmung	125 VAC 250 VAC	1 - 10 A	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	
 FMAB-72 Aluminium-Abschirmung	125 VAC 250 VAC	2 - 16 A	•		•		•				•	•	•	•	•				
 FMLB-09 /-41 /-51 Kostenoptimiert	125 VAC 250 VAC	1 - 20 A	•	•	•		•				•	•	•	•		•			•
 FMW-41 Optionaler Überspannungsschutz	125 VAC 250 VAC	1 - 10 A	•	•	•		•				•	•	•	•		•			•
 FMW-55 Für industrielle Anwendungen	125 VAC 250 VAC	10 - 20 A	•	•			•							•	•	•			
 FMAB Breitbandige Dämpfung	125 VAC 250 VAC	12 - 30 A	•	•		•		•	•					•				•	
 FMAB NEO hohe symmetrische Dämpfung	125 VAC 250 VAC	1 - 60 A	•	•	•	•					•	•	•	•		•	•		•
 FMAB CEE CEE Stecker	125 VAC 250 VAC	16 - 32 A	•	•				•						•				•	
 FMAB RAIL DIN-Schiene-montage	125 VAC 250 VAC	10 - 20 A	•	•				•	•					•				•	
 FMEB / FMEC 1-/ 2-pol DC Filter	80 VDC	5 - 30 A				•		•			n/a					•		•	
Zweistufige Filter																			
 FMBB Breitbandige Dämpfung	125 VAC 250 VAC	8 - 25 A	•	•						•		•	•	•			•	•	
 FMBB NEO Breitbandige Dämpfung	125 VAC 250 VAC	1 - 36 A	•	•	•					•	•	•	•	•		•			•
 FPBB RAIL Überstrom- und Überspannungsschutz	250 VAC 250 VDC	1 - 16 A	•	•	•	•					•	•	•	•					•
 FMBB RAIL DIN-Schiene-montage	125 VAC 250 VAC	1 - 10 A	•	•				•	•					•	•			•	
 FSW Gute asymmetrische Dämpfung	125 VAC 250 VAC	3 - 36 A	•	•						•				•	•		•	•	
 FSS Gute symmetrische Dämpfung	125 VAC 250 VAC	1 - 10 A	•	•						•				•	•		•	•	
Mehrstufige Filter																			
 FMW-150 Hohe Dämpfung	125 VAC 250 VAC	4 - 30 A	•	•				•	•	•				•				•	

Dreiphasen-Filter

Filter-Typ	Phasen Neutral	Nenn- spannung	Strombereich 0 2500 A	Anwendung				Dämpfung				Ableitstrom			Anschlüsse				
				Allgemein	Antriebe	Industrie	Erneuerbare Energie	Standard 20 - 50 dB	Hoch 40 - 70 dB	Sehr hoch 60 - 80 dB	Hervorragend > 70 dB	Standard < 1 mA	Industrie < 15 mA	Industrie > 15 mA	Steckanschluss	Schraube und Mutter	Schraubanschluss	Stromschiene	Federzugklemmen
Einstufige Filter																			
 FMAC NEO Kompaktes Design	3P	520 VAC	16 - 230 A	•	•	•	•	•				•				•			
 FMAC Grosser Strombereich	3P	480 VAC 520 VAC	6 - 1100 A	•	•	•	•	•	•	•	•								•
 FMAC ECO Kostenoptimiert	3P	480 VAC	16 - 150 A	•	•	•	•	•	•										•
 FMAC RAIL DIN-Schienen- montage	3P	480 VAC	3 - 20 A	•				•				•	•						•
 FMW4-65 Kompaktes Design	3P N	440 VAC	3 - 20 A	•				•				•	•			•			
 FMAD Hohe Dämpfung	3P N	277 VAC 480 VAC	6 - 250 A	•	•	•	•		•	•									•
 FMAD CEE CEE Stecker	3P N	415 VAC 480 VAC	16 - 32 A	•						•									•
 FMAD RAIL DIN-Schienen- montage	3P N	277 VAC 480 VAC	3 - 20 A	•				•	•			•	•						•
 FMER SOL Hochleistungs DC- Photovoltaik-Filter	2P	1200 VDC	25 - 2300 A				•			•	•	n/a							•
Zweistufige Filter																			
 FMBC ECO Kostenoptimiert	3P	480 VAC	10 - 115 A	•	•	•	•	•	•										•
 FMBC NEO Leicht	3P	480 VAC 520 VAC	7 - 180 A	•	•	•	•			•	•								•
 FMBC LL Kleine Ableitströme	3P	520 VAC	7 - 180 A	•	•	•	•			•	•								•
 FMBC BOOK STYLE Schlankes Design	3P	480 VAC	10 - 115 A	•	•	•	•			•	•								•
 FMBD NEO Hervorragende Leistung	3P N	300 VAC 520 VAC	8 - 200 A	•	•	•	•			•	•	•							•
Mehrstufige Filter																			
 FMCC SOL Kompakt für Hochleistungs- anwendungen	3P	520 VAC 760 VAC	150 - 2500 A	•	•	•	•			•									•
Ausgangsfiler																			
 FMAC OUT Hohe Spannung	3P	550 VAC	8 - 32 A	•				•				•							•
 FMAC SINE / DCL optional Version DCL	3P	500 VAC 288 VAC	4 - 16 A	•				•				•	•						•

Web-Information

Geben Sie auf schurter.ch den Filter-Typ ins Suchfeld ein (z.B. FMBC) und laden Sie die Datenblätter mit weiteren Informationen runter.



Kundenspezifische Lösungen

Um den Kundenanforderungen gerecht zu werden, bietet SCHURTER neben dem breiten Produktsortiment zusätzlich Messdienstleistung zur Sicherstellung der EMV an. Gerne erarbeiten wir mit Ihnen zusammen die optimale EMV-Lösung für Ihre individuelle Anwendung. schurter.com/emv-service

