

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 DC einpolig	43 VDC 80 VDC	5 - 30 A				•		•			n/a					•		•	
 FMEC DC zweipolig	± 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	•	•	•			•	•		•	•	•	•		•	•	•	
 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
Einstufige Filter																		
	FMAC Grosser Strombereich	3P	480 VAC 520 VAC	6 - 1100 A	•	•	•	•	•	•	•				•		•	•
	FMAC ECO Kostenoptimiert	3P	480 VAC	16 - 150 A	•	•	•	•	•	•							•	•
	FMAC RAIL DIN-Schienenmontage	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-Schienenmontage	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 Hochleistungsanwendungen	3P	520 VAC 760 VAC	150 - 2500 A	•	•	•	•			•						•	•
Ausgangfilter																		
	FMAC OUT Hohe Spannung	3P	550 VAC	8 - 32 A					•	•		•						•
	FMAC SINE optional Version DCL	3P	500 VAC 288 VAC	4 - 16 A					•	•		•						•
	FMAC SINE DCL Mit Spannungszwischenkreis	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

