

Funk-Entstörfilter, einphasig HFE 156-230/12

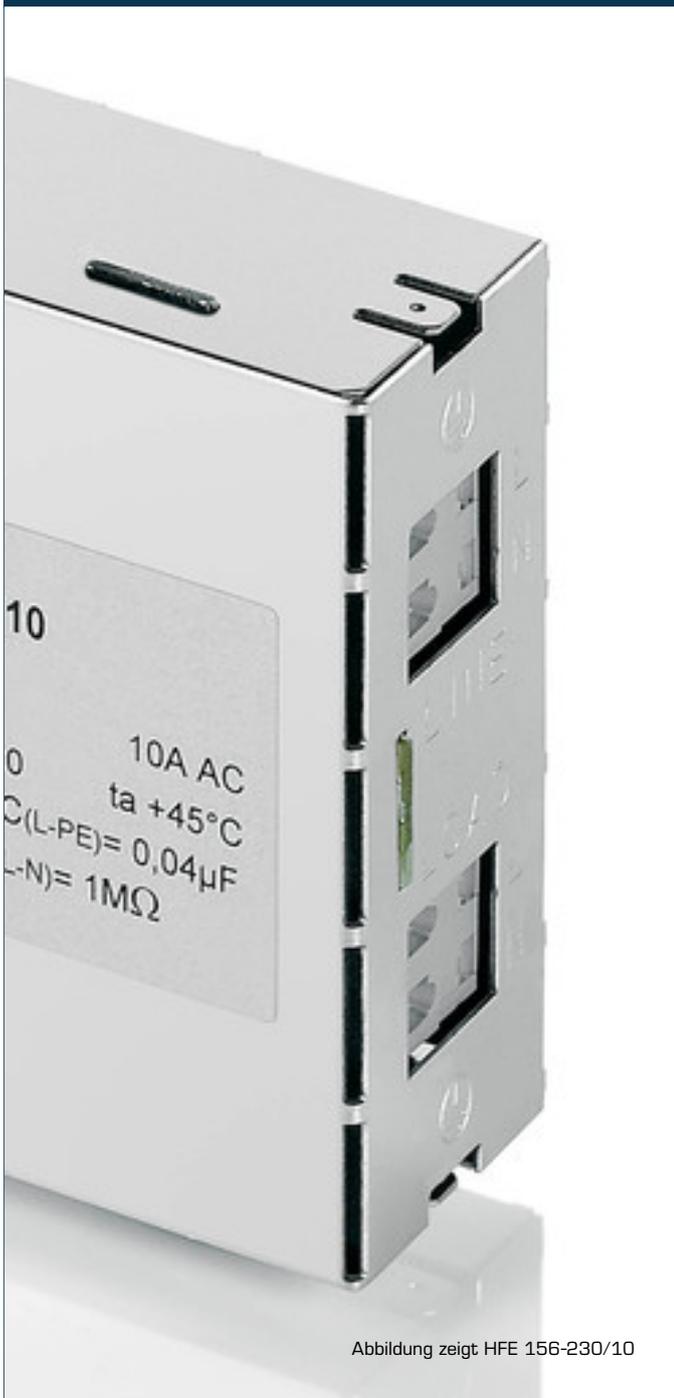


Abbildung zeigt HFE 156-230/10

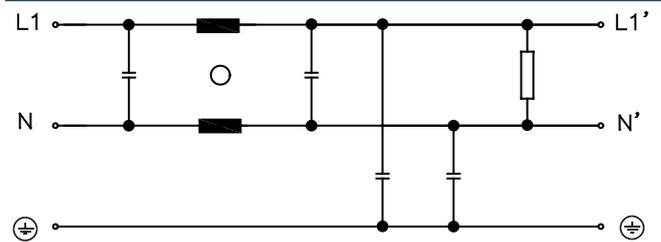
Vorteile

Für allgemeine Anforderungen
Einstufiges Filterkonzept
Effiziente Filterwirkung gegen leitungsgeführte Störemissionen
Störfestigkeitserhöhung der angeschlossenen Verbraucher
Tragschienenbefestigung

Anwendungen

Funk-Entstörfilter für die netzseitige Entstörung von Stromversorgungen und Elektronikgeräten.

Prinzipschaltbild



Normen

Funk-Entstörfilter nach DIN EN 60939-2

Zulassungen



Funk-Entstörfilter, einphasig HFE 156-230/12

Elektrische Daten	
Typ	HFE 156-230/12
Betriebsdaten	
Bemessungsspannung	250 Vac
Spannungsbereich	0 - 250 Vac
Bemessungsstrom	12 A
Ableitstrom (50 Hz)	8 mA
Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
Verlustleistung	6,2 W
Überlastfähigkeit	150 %, kurzzeitig
Umwelt	
Klimaklasse	25/085/21 (In Übereinstimmung mit EN 60068-1)
Umgebungstemperatur max.	45 °C
Sicherheit und Schutz	
Bauart	Metallgehäuse
Schutzart	IP 20
Schutzklasse (vorbereitet)	I
Prüfspannung	1700 Vdc Phase/N, 2700 Vdc Phase/PE
Bestelldaten	
Bestellnummer	HFE 156-230/12

Mechanische Daten	
Typ	HFE 156-230/12
Anschluss und Montage	
Anschlüsse Phase	Federzugklemme, 2,5 mm ²
Anschlüsse PE	Flachstecker, 6,3 x 0,8 mm
Befestigung	Tragschienenmontage
Maße und Gewichte	
Gewicht	0,56 kg

