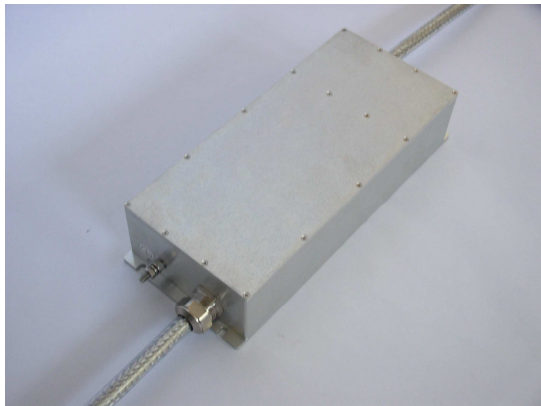


ZWEILEITER NETZFILTER (WANDMONTAGE)

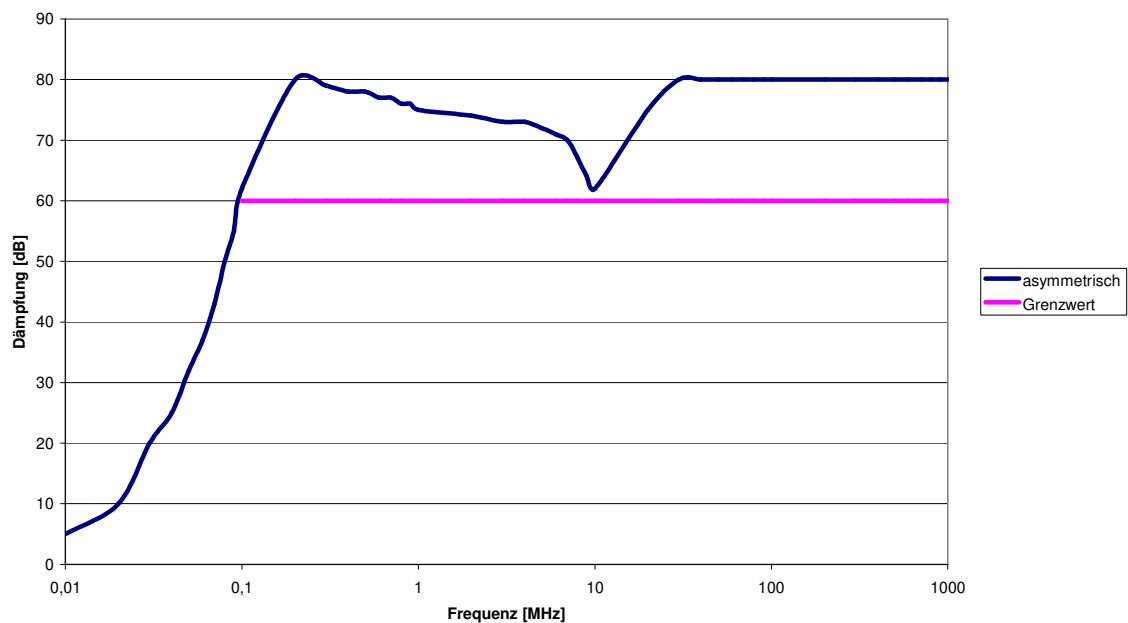
Typenreihe 60dB Einfügungsdämpfung 100kHz bis 1GHz

Anwendungsbereich

- Filterung der Stromversorgung in geschirmten Räumen
- Filterung in Anlagen und zwischen Anlagenteilen
- Filterung in Informationstechnischen Anlagen
- Filterung in EMV- geschützten Anlagen
- Tempest Anwendungen



Einfügungsdämpfung asymmetrisch (Typ. Verlauf)



ZWEILEITER NETZFILTER (WANDMONTAGE)

Technische Daten:

Einfügungsdämpfung	60dB für 100kHz bis 1GHz (MIL-STD-220C)	
Nennstrom ¹⁾	16 A	25 A
Nennspannung	230V~ / 230V =	
Nennfrequenz	50Hz – 60Hz / DC	
Prüfspannung	2120V DC 2s / Leitung gegen Gehäuse	
Ableitstrom	≤ 5mA zusätzlicher PE Festanschluß erforderlich	
Durchgangswiderstand	Typ. 60 mΩ	
Eingang / Ausgang	Klemmen 4mm ² über Verschraubung tbd für geschirmte Leitungen ²⁾	Klemmen 10mm ² über Verschraubung tbd für geschirmte Leitungen
Schutzklasse	I	
IP-Schutz	IP 55	
Temperaturbereich	-40°C bis +40°C ohne Leistungsminderung	
Auslegung	EN 60939	
Klimazonen	AECTP 200 (STANAG 2895) A1, A2, A3, B1, B2, C0, C1 ²⁾	
Schock	Mil-Std-810F Method 516.5, 30g 11ms	
Schütteln	Mil-Std-810F Method 514.5, Ground Vehicles	
Oberfläche	Surtec 650	
Befestigung	4x M6 (95mm x 310mm)	4x M6 (95mm x 385mm)
Abmessungen LxBxH	320mm x 135mm x 70mm ³⁾	400mm x 135mm x 90mm ³⁾
Gewicht	ca. 4,8 kg ³⁾	ca. 9,8 kg ³⁾

1) Bei 40°C Umgebungstemperatur

2) Teilweise mit Stromreduzierung

3) ohne M-Verschraubung und Erdungsschraube

Optionen

- Ein- /Ausgang steckbar
- IP65 oder IP66
- Lack im RAL-Farbtone
- mit konfektionierten, angeschlossenen Leitungen
mit montiertem Schirmschlauch ein- oder zweiseitig
- mit 90° Wanddurchführung