

Entstörfilter EF3

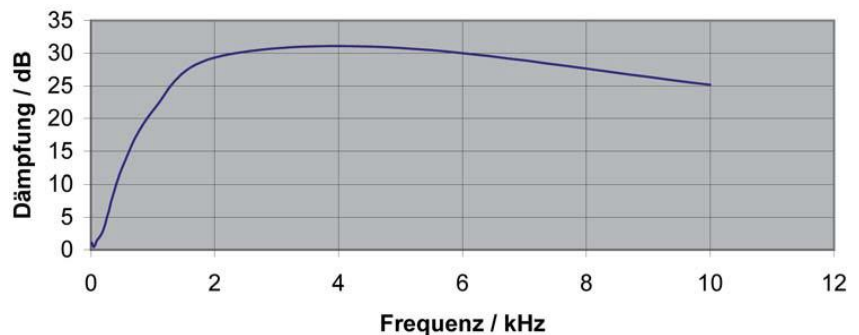
Der Entstörfilter EF3 ist für die Filterung der Stromversorgung von Funk-Geräten in Kraftfahrzeugen mit einer Bordnennspannung von 12V oder 24V konzipiert.

Wechselspannungsanteile der Versorgungsspannung, die im Allgemeinen von der Lichtmaschine des Fahrzeuges ausgehen, werden in einem hohen Maß gedämpft. Spannungsspitzen des Bordnetzes werden zum Schutz der angeschlossenen Geräte abgeschnitten.

Die Lieferung erfolgt einbaufertig und betriebsbereit. Ergänzend zu dem einbaufertigen Entstörfilter EF3 können Sie ein Anschlusskit, bestehend aus Flachstecker 6,3 x 2,5 mm 2-polig und Flachsteckhülse 6,3 x 2,5 mm 2-polig, bestellen.



Dämpfung einer sinusförmigen Wechselspannung bei 3 A Laststrom:



Technische Daten:

Max. zul. Eingangsspannung:	28 V
Kurzzeitbelastung:	10 A
Dauerbelastung:	6 A
Gehäuseabmessungen (L x B x H):	105 mm x 67 mm x 33 mm
Gewicht:	450 g
Spannungsabfall bei 400 mA:	27 mV
Spannungsabfall bei 4 A:	277 mV

Bestellnummer Entstörfilter EF3: BT11C88020

Bestellnummer Anschlusskit (Gegenstecker): BT15759

