Produktbeschreibung

Funkentstörfilter: NFK30-8A31



	Hohe Einfügungsdämpfung	über	einer
┙	großen Frequenzbereich		

Kompakte Bauform

Selbstverlöschendes Polycarbonat Gehäuse
nach I II 94\/1

Tarana a saka madika la	Gießharzvollverguß
i ironentalidiich -	(-IEKNATZVOIIVETOLIK
rropontaagnon	Oldistiai Z voli v di gais

Sicherheit nach VDE, EN, UL, CSA

Anwendung

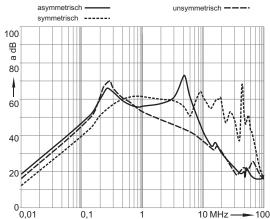
Filter der Baureihe NFK30-8A31 werden zur Unterdrückung leitungsgebundener Störungen in drei phasigen Wechselspannungsnetzen ohne Neutralleiter eingesetzt.

Störimpulse oder Störspannungen werden unabhängig von ihrem Entstehungsort bedämpft.

Die Filter sind einstufig aufgebaut und haben über einen weiten Frequenzbereich eine hohe Einfügungsdämpfung.

Typisches Schaltbild L1 Due burgsing to the control of the contr

Einfügungsdämpfung bei 50



Funktionsprinzip

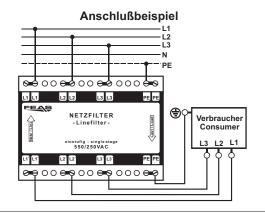
Die Filter der Baureihe NFK30-8A31 werden zwischen die Wechselspannungsversorgung und dem störempfindlichen Verbraucher angeschlossen.

Durch die kombination von Drosseln und Folienkondensatoren der Entstörlassen "X" und "Y" wird eine effektive Entstörung über einen weiten Frequenzbereich erzielt (typisches Schaltbild siehe oben).



Eingebaut in einem Kunststoffgehäuse zur direkten Montage auf Hutschiene oder Wandmontage mit Schrauben.







Postfach 1521 Telefon: 04102 - 42082 D - 22905 AHRENSBURG Telefax: 04102 - 40930

E-Mail: info@feas.de Internet: www.feas.de