

Funk-Entstörfilter, einphasig, ableitstromarm **HFE 200-230/1**



Abbildung zeigt HFE 200-230/1

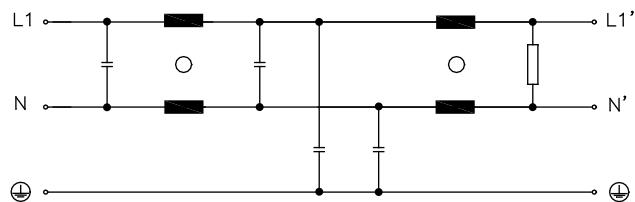
Vorteile

- Für erhöhte Anforderungen
- Ableitstromarm
- Zweistufiges Filterkonzept
- Effiziente Filterwirkung gegen leitungsgeführte Störemissionen
- Störfestigkeitserhöhung der angeschlossenen Verbraucher

Anwendungen

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

Prinzipschaltbild



Normen

Funk-Entstörfilter nach DIN EN 60939-2

Zulassungen



Funk-Entstörfilter, einphasig, ableitstromarm

HFE 200-230/1

Elektrische Daten

Typ

HFE 200-230/1

Betriebsdaten

Bemessungsspannung

250 Vac

Spannungsbereich

0 - 250 Vac

Bemessungsstrom

1 A

Ableitstrom (50 Hz)

0,4 mA

Bemessungsfrequenz

50 - 60 Hz

Überlastfähigkeit

150 %, kurzzeitig

Umwelt

Klimaklasse

25/085/21

[In Übereinstimmung mit EN 60068-1]

40 °C

Sicherheit und Schutz

Bauart

Metallgehäuse

Schutzzart

IP 20

Schutzklasse (vorbereitet)

I

Prüfspannung

1700 Vdc Phase/N, 2700 Vdc Phase/PE

Bestelldaten

Bestellnummer

HFE 200-230/1

Mechanische Daten

Typ

HFE 200-230/1

Anschluss und Montage

Anschlüsse Phase

Schraubklemme, 4 mm²

Anschlüsse PE

Flachstecker, 6,3 x 0,8 mm

Befestigung

Befestigungslaschen

Maße und Gewichte

Breite

54,0 mm

Gewicht

0,14 kg

