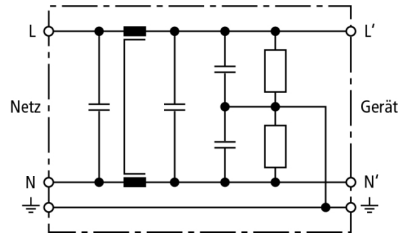


NF 10 (912 254)

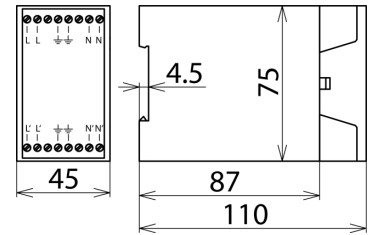
- Schützt empfindliche Industrieelektronik vor symmetrischen und asymmetrischen hochfrequenten Störungen
- Ergänzt Überspannungsschutz, z. B. DEHNrail M 2P 255
- Einfache Montage auf Hutschienenprofil im Schaltschrank



Abbildung unverbindlich



Prinzipschaltbild NF 10



Maßbild NF 10

Netzfilter zum Schutz vor symmetrischen und asymmetrischen Störungen

Typ	NF 10
Art.-Nr.	912 254
Nennspannung AC (U_N)	230 V
Nennlaststrom AC (I_L)	10 A
Nennfrequenz (f_N)	50...60 Hz
Ableitstrom (bei U_N)	$\leq 3,5$ mA
Dämpfung bei $f = 1$ MHz, symmetrisch:	> 64 dB
Dämpfung bei $f = 1$ MHz, asymmetrisch:	> 69 dB
Gesamtschaltungskapazität [L-N]	660 nF
Gesamtschaltungskapazität [L (N)-PE]	66 nF
Gesamtschaltungsinduktivität	1,8 mH pro Pfad
Vorsicherung	10 A gL/gG
Betriebstemperaturbereich	-25°C...+40°C
Anschlussquerschnitt	min. 2,5 mm ² mehrdrähtig, max. 4 mm ² feindrähtig
Montage auf	35 mm Hutschiene nach EN 60715
Gehäusewerkstoff	Thermoplast GF (Polykarbonat)
Schutzart	IP 20
Abmessungen	110 x 45 x 75 mm
Gewicht	300 g
Zolltarifnummer	85489090
GTIN (EAN)	4013364073685
VPE	1 Stk.

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.