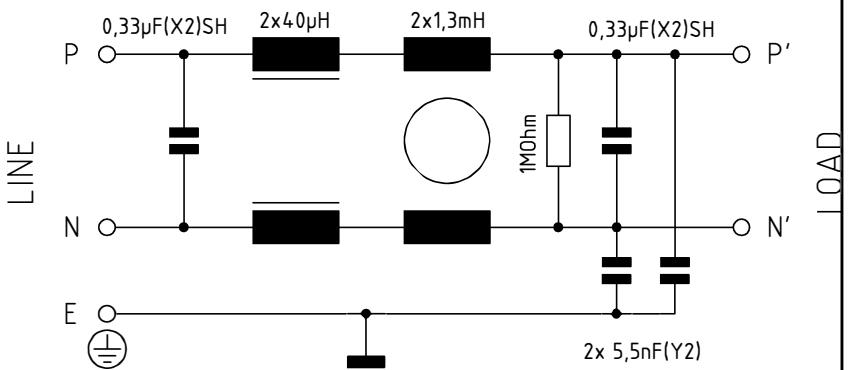


Circuit diagram



Allgemeine Toleranzen General tolerances Tolérances en général $L \pm 50\%$ $C \pm 20\%$ $R \pm 10\%$

Daten (single phase) data caractéristiques

Nennstrom bei Umgebungstemperatur rated current at an ambient temp. courant nominal à une température ambiante 10 A 40 °C

Nennspannung rated voltage tension nominal max. 250 V, 50/60Hz

Betriebsfrequenz operating frequency fréquence de service max. 60 Hz

Ableitstrom nominal Nominal operational leakage courant nominal Spannung P-E / Frequenz
Berechnung mit C-Tol. Calculation with C-tol. Calculation avec C-tol. 230 VAC 50 Hz
Tol. (%) +20 I nom. 0,48 mA

Maximaler Ableitstrom Max leakage current courant maximale de fuite Spannung P-E / Frequenz

Unterbruch des Nullleiters with interruption of the neutral conductor avec l'interruption du conducteur neutre 230 VAC 50 Hz

Berechnung mit C-Tol. Calculation with C-tol. Calculation avec C-tol. I max. 0,94 mA

DC-Widerstand DC-resistance DC-résistance @ 25 °C max. 2 x 29,5 mOhm
Tol. (%) +15

Prüfspannung 100% Schlusskontr. test voltage 100% final test tension d'essais contrôle final 100% P/N->E 2 kV/AC ≥ 2s
P->N 1,1 kV/DC ≥ 2s

Wiederholung mit 80% der angegebenen Werte repetition with max. 80% of the specified values répétition avec max. 80% des valeurs spécifiques

Zulässige Betriebstemp. temperature range gamme de température - 25 °C bis + 100 °C

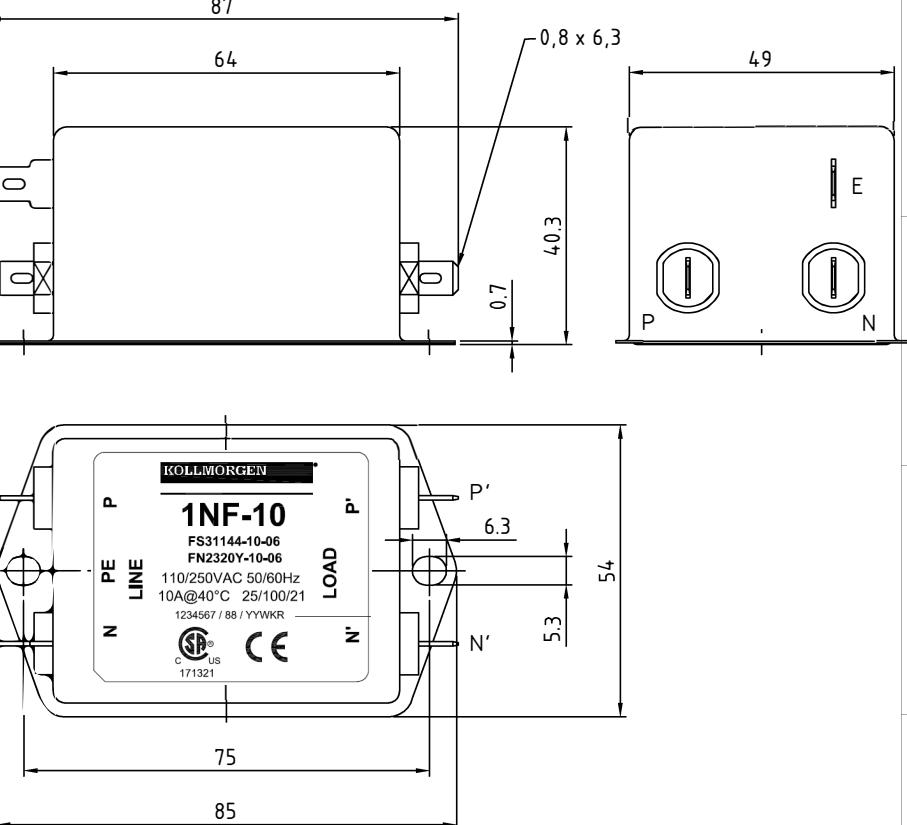
Klimatische Pruefklaasse climatic test class classe d'essais climatique 25/100/21
(IEC/CEI 60068-1)

KOLLMORGEN

1NF-10

811486 A2

Dimensions (mm)



Zusatzangaben additional information informations supplémentaires

Vergussmasse potting compound matière de moulage Polyurethane

Gewicht weight poids 285 g

Prüfzeichen approvals homologations

CSA / C-US UL 1283 C 22.2 No.8 CSA C 22.2 No.8 UL UL 1283 ENEC IEC/EN60939 VDE

Zusätzliche Angaben: Additional remarks: approval reference FN2320Y-10-06
Remarques additionnelles:

Fuer Masse ohne Toleranz for dimensions without tolerance pour mesure sans tolérance ISO2768-m/EN22768-m

Datenblatt (single phase) data sheet fiche technique

Copyright by © SCHAFFNER EMV AG www.schaffner.com	projection	state 1.1	Type FS31144-10-06
	date	name	
drawn	2010.10.12	Fiona.chen	
ds proved	2010.10.12	Paco.qu	
ind. revision	date	name	plot date
			page 1 von 1

SCHAFFNER EMC Shanghai China IIII SCHAFFNER DSH 811486 A2