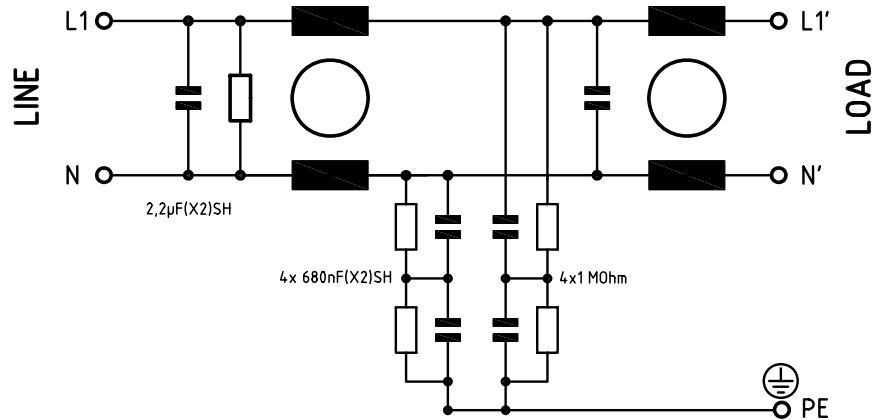


Circuit diagram



Allgemeine Toleranzen General tolerances Tolérances en général L ± 50% -30% C ± 20% R ± 10%

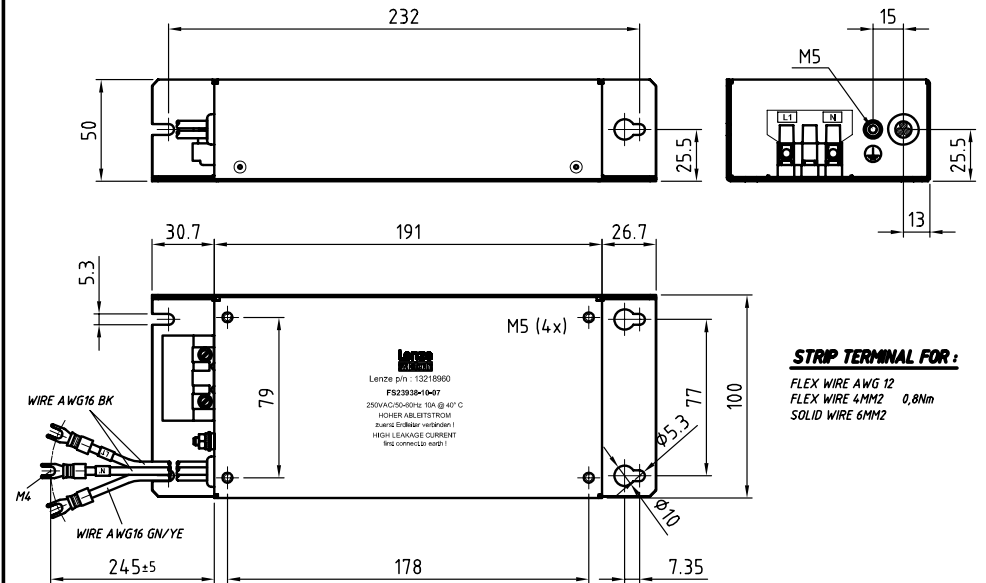
Daten (single phase) data caractéristiques

Nennstrom bei Umgebungstemp.	rated current at an ambient temp.	courant nominal à une température ambiante		10 A
				40 °C
Nennspannung	rated voltage	tension nominale	max.	250 V, 50/60Hz
Betriebsfrequenz	operating frequency	fréquence de service	max.	50 Hz
Ableitstrom im Betrieb	Operational leakage current	courant de fuite en fonction	Tol. (%)	Spannung P-E / Frequenz 230 VAC 50 Hz I max. 21.84 mA
Berechnung mit C-Tol.	Calculation with C-tol.	Calculación avec C-tol.	-10	
Maximaler Ableitstrom	Max leakage current	courant maximale de fuite	Tol. (%)	Spannung P-E / Frequenz 230 VAC 50 Hz I max. 43.12 mA
Unterbruch des Nullleiters	with interruption of the neutral conductor	avec l'interruption du conducteur neutre		
Berechnung mit C-Tol.	Calculation with C-tol.	Calculación avec C-tol.	-10	
DC-Widerstand	DC-resistance	DC-résistance	Tol. (%)	@ 25 °C max. 2 x 23.5 mOhm
			+15	
Pruefspannung 100% Schlusskontr.	test voltage 100% final test	tension d'essais contrôle final 100%	P/N->E	2.25 kV/DC ≥ 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		
Zulaessige Betriebstemp.	temperature range	gamme de température		- 25 °C bis/to/à + 100 °C
Klimatische Pruefklasse	climatic test class	classe d'essais climatique		25/100/21 (IEC/CEI 60068-1)

IIISCHAFFNER Type FS23938-10-07

2101-465 A.1

Dimensions (mm)



STRIP TERMINAL FOR :
FLEX WIRE AWG 12
FLEX WIRE 4MM2 0.8Nm
SOLID WIRE 6MM2

Zusatzangaben additional information informations supplémentaires

Vergussmasse potting compound matière de moulage Polyurethane

Gewicht weight poids 680 g

Pruefzeichen approvals homologations

CSA C 22.2 No.8 UL UL 1283 SEMKO EN 133200

Zusätzliche Angaben: Additional remarks: Remarques additionnelles: **ROHS COMPLIANT**

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	projection	scale 2:5	Type FS23938-10-07
www.schaffner.com	date 04.04.07	name SAC	Part.-No. 803-360
A.1	ds proved 04.04.07	CCH	
ind revision date name	doc. proved 04.04.07	KO	
Schaffner EMC LAMPHUN THAILAND	IIISCHAFFNER	DB3	2101-465 A.1
plot date		page 1 von 1	