

A	Circuit diagram			
B				
C	Allgemeine Toleranzen	General tolerances	Tolérances en général	L + 50% L - 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	40 A 50 °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	Tol. (%) Spannung P-E / Frequenz 250 VAC 50 Hz	
Berechnung mit C-Tol.	Calculation with C-tol.	Calculation avec C-tol.	+20 I nom. 4,9 mA	
Maximaler Ableitstrom	Max leakage current	courant maximale de fuite	Tol. (%) Spannung P-E / Frequenz 250 VAC 50 Hz	
Unterbruch des Nullleiters	with interruption of the neutral conductor	avec l'interruption du conducteur neutre	Calculation avec C-tol.	
Berechnung mit C-Tol.	Calculation with C-tol.	Calculation avec C-tol.	+20 I max. 10 mA	
DC-Widerstand	DC-resistance	DC-résistance	Tol. (%) @ 25 °C max. 2 x 6,9 mOhm	
Pruefspannung 100% Schlusskontnr.	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)	
I I IISCHAFFNER Type FS23638-40-07 REV. 0			496-815 A	
1	2	3	4	

provisional

Dimensions (mm)			
-----------------	--	--	--