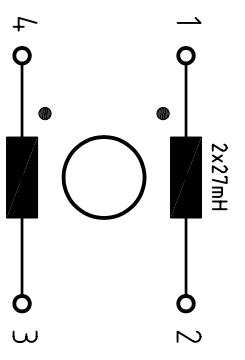


Circuit diagram



Allgemeine Toleranzen General tolerances Tolerances en général 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 1,5 A 50 °C

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

Betriebsfrequenz operating frequency fréquence de service max. 400 Hz

Ableitstrom im Betrieb Operational leakage current courant de fuite en fonction Tol. Spannung P-E / Frequenz - VAC - Hz

Berechnung mit C-tol. Calculation with C-tol. Calculation avec C-tol. +20 I max. - mA

Maximaler Ableitstrom unterbrochen des Nullleiters with interruption of the neutral conductor avec l'interruption du conducteur neutre Tol. Spannung P-E / Frequenz - VAC - Hz

Berechnung mit C-tol. Calculation with C-tol. Calculation avec C-tol. +20 I max. - mA

DC-Widerstand DC-resistance DC-résistance Tol. @ 25 °C max. 2 x 287 mOhm +15

Prüfspannung 100% Schlusskontroll. Test voltage 100% final test tension d'essais contrôle final 100% P/N->E - kV/- ≥ 2s P->N 2 kV/50Hz ≥ 2s

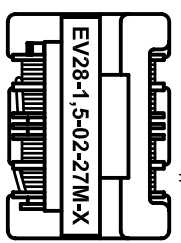
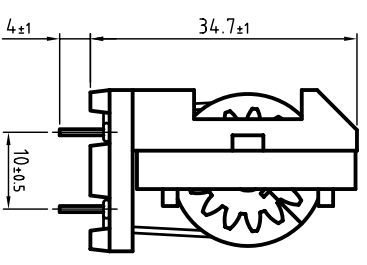
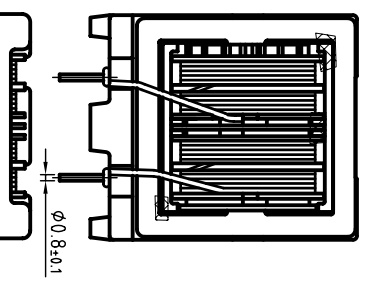
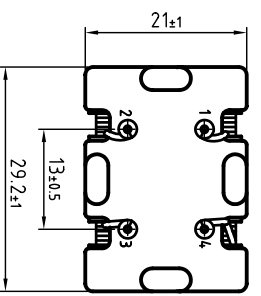
Wiederholung mit 80% der angegebenen Werte repetition with max. 80% of the specified values répétition avec max. 80% des valeurs spécifiées

Zulässige Betriebstemp. permissible operating temperature gamme de température - 25 °C bis/to/à + 100 °C

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

I | III SCHÄFFNER Type EV28-1,5-02-27M-X 2100-088 C

Dimensions (mm)



Zusatzangaben additional information informations supplémentaires

Vergussmasse potting compound matière de moulage -- g

Gewicht weight poids 38 g

Prüfzeichen approvals homologations

CSA / C-US UL 1283 CSA C 22.2 No.8 UL UL 1283 SEMKO EN 133200 IEC 60939 VDE

Zusätzliche Angaben: Additional remarks: Remarques additionals:

Für Masse ohne Toleranz for dimensions without tolerance pour mesure sans tolérance ISO2168-m/EN22168-m

Datenblatt (single phase) data sheet fiche technique

Copyright by SCHÄFFNER EMV AG
www.schaffner.com
C 121074 T12105 SAK
Ind. revision date name

projection scale 1:5:1
date name
drawn: 04.06.2002 STU
ds proved: 27.05.2003 SMA
doc. proved: 27.05.2003 KO

Type EV28-1,5-02-27M-X
Part.-No. 298-201

Schaffner EMC LAMPHUN THAILAND I | III SCHÄFFNER DB3 2100-088 C
plot date page 1 von 1