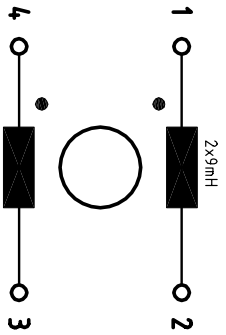


Circuit diagram



Allgemeine Toleranzen

General tolerances

Tolérances en général

L ± 30% C ± 20% R ± 10%

Daten (single phase) data

Caractéristiques

Nennstrom bei Umgebungstemp

rated current at ambient temp

courant nominal à une température ambiante

3 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

Calculaton avec C-tol

+20 I max. -- mA

Maximaler Ableitstrom

Max leakage current with interruption of the neutral conductor

Maximale de fuite avec l'interruption du conducteur neutre

Tol. (%) Spannung P-E / Frequenz -- VAC -- Hz

Berechnung mit C-tol

Calculation with C-tol

Calculaton avec C-tol

+20 I max. -- mA

DC-Widerstand

DC-resistance

DC-resistance

Tol. (%) @ 25 °C max. 2 x 115 mOhm

Prüfspannung 100% Schlusskontr.

Test voltage 100% final test

tension d'essais contrôle final 100%

P/N->E -- HV/50Hz ≥ 2s

Wiederholung mit 80% der angegebenen Werte

repetition with max. 80% of the specified values

répétition avec max. 80% des valeurs spécifiées

P->N 2 HV/50Hz ≥ 2s

Zulässige Betriebs temp.

temperature range

gamme de température

- 25 °C bis /to/ à + 100 °C

Klimatische Pruefklasse

climatic test class

classe d'essais climatique

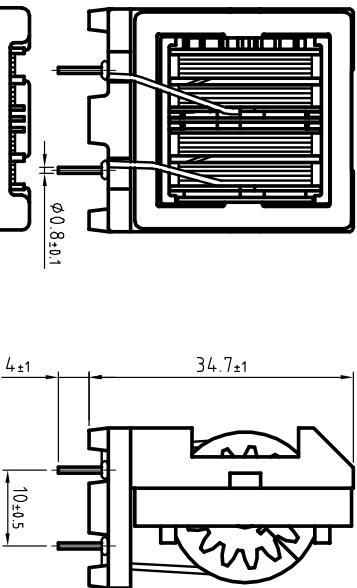
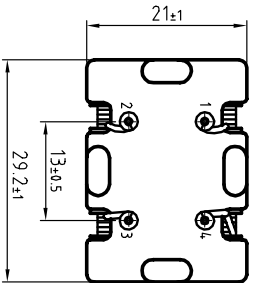
25/100/21 IEC/CEI 60068-II

I | III SCHAFNER Type

EV28-3,0-02-9M0-X

2100-082 C

Dimensions (mm)



Zusatzangaben

additional information

informations supplémentaires

Vergussmasse

potting compound

matière de moulage

Gewicht

weight

poids

30 g

Prüfzeichen

approvals

homologations

UL 1283 CSA / C-US C222 No.8

UL 1283 CSA C222 No.8

EN 63200 IEC 60939

VDE

Zusätzliche Angaben:

Additional remarks:

Remarques additionals:

Fuer Masse ohne Toleranz

for dimensions without tolerance

pour mesure sans tolérance

ISO21768-m/EN21768-m

Datenblatt

(single phase)

data sheet

fiche technique

Copyright by SCHAFNER EMV AG

projection

scale 1:1

121074

17.02.05

SAC

drawn 01.03.2001

ind revision date

name

name

STU

Schaffner EMC LAMPUN THAILAND

I | III SCHAFNER

DB3 2100-082 C

part date

part date

page 1 von 1