

## Excellent Integrated System Limited

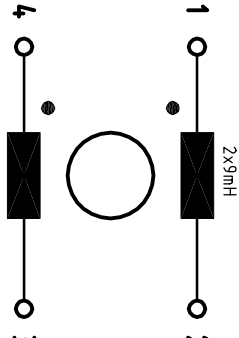
Stocking Distributor

Click to view price, real time Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Schaffner EMC Inc.](#)  
[EH28-3.0-02-9M0-X](#)

For any questions, you can email us directly:

[sales@integrated-circuit.com](mailto:sales@integrated-circuit.com)

Circuit diagram		1 2 3 4	
			
Allgemeine Toleranzen		General tolerances	
Tolerances en général		L ± 30% C ± 20% R ± 10%	
<b>Daten (single phase) data caractéristiques</b>			
Nennstrom bei Umgebungstemp		rated current at an ambient temp	
Nennspannung		tension nominal	
Betriebsfrequenz		operating frequency	
Ableiststrom im Betrieb		operational leakage current	
Berechnung mit C-Tol		Calculation with C-tol	
Maximaler Ableiststrom		Max leakage current	
Unterbruch des Nullleiters		with interruption of the neutral conductor	
Berechnung mit C-Tol		Calculation with C-tol	
DC-Widerstand		DC-resistance	
Prüfspannung 100% Schlusskontr.		test voltage 100% final test	
Wiederholung mit 80% der angegebenen Werte		repetition with max. 80% of the specified values	
Zulaessige Betriebstemp		Temperature range	
Klimatische Pruefklasse		climatic test class	
I I I I I SCHAFNER Type EH28-3,0-02-9M0-X		2100-128 B	

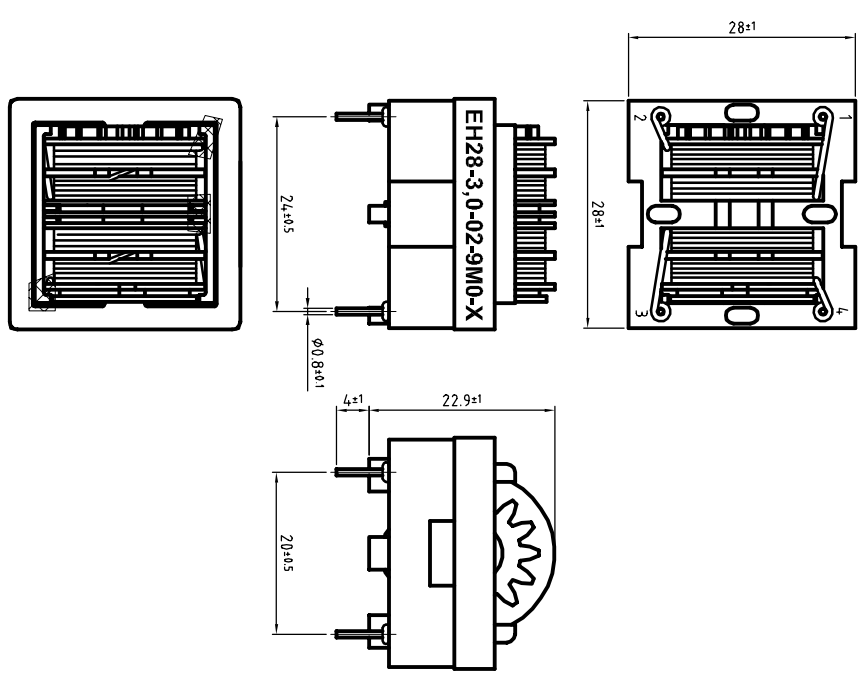
Spannung P-E / Frequenz		3 A	
-- VAC		50 °C	
I max. -- mA		max. 250 V, 50/60Hz	
Tol. (%)		max. 400 Hz	

Spannung P-E / Frequenz		2 x 115 mOhm	
-- VAC		Tol. (%)	
I max. -- mA		@ 25 °C	

P/N->E		25 / 100 / 21	
P->N		2 kV/50Hz ≥ 2s	
-		25 °C Dis/to/ã + 100 °C	

I I I I I SCHAFNER Type EH28-3,0-02-9M0-X		2100-128 B	
---	--	------------	--

**Dimensions (mm)**



**Zusatzangaben** additional information informations supplémentaires

Vergussmasse potting compound matiere de moulage

Gewicht weight poids

Pruefzeichen approvals homologations

CSA / C-US UL 1283  CSA C 222 No.8  UL UL 1283  SEMKO  IEC 60939  VDE

Zusätzliche Angaben: Additional remarks: Remarques additionals:

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 SCHAFNER EMV AG projection scale 1:5:1

B 12/07L	17.02.05	SAC	date	name
ind revision	date	name	drawn 31.05.2001	EHA
			proved 31.05.01	KO

Schaffner EMC LAMPHUN THAILAND I I I I I SCHAFNER DB3 2100-128 B

Part.-No. 298-219

EH28-3,0-02-9M0-X

Blatt date page 1 von 1