

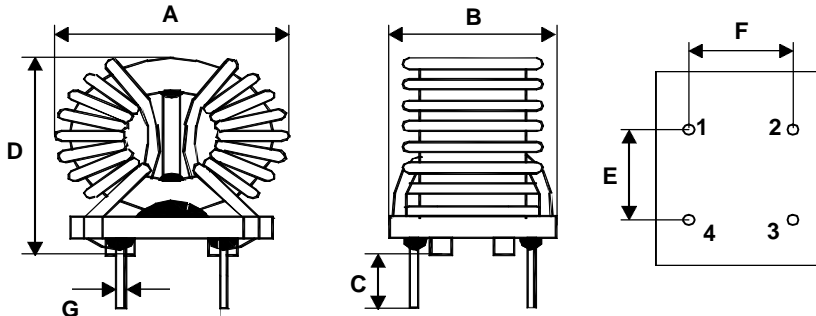
Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer :
 Artikelnummer / part number : **744823220**
 Bezeichnung : **STROMKOMPENSIERTE DROSSEL WE-CMB**
 description : **COMMON MODE CHOKE WE-CMB**



DATUM / DATE : 2003-03-07

A Mechanische Abmessungen / dimensions:

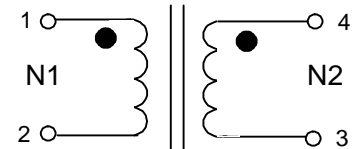


	M	
A	23,0 max.	mm
B	13,0 ± 0,5	mm
C	3,0 ± 0,5	mm
D	28,0 max.	mm
E	7,5 ± 0,5	mm
F	10,7 ± 0,5	mm
G	0,7 ref.	mm

B Elektrische Eigenschaften / electrical properties:

Eigenschaften / properties	Testbedingungen / test conditions		Wert / value	Einheit / unit	tol.
Leerlauf-Induktivität / inductance	10 kHz / 50µA	L_0	20,0	mH	±30%
DC-Widerstand / DC-resistance		R_{DC}	270	mΩ	max.
Nennstrom / nominal current	Tu = 60 °C	I_{DC}	1,5	A	max.
Nennspannung / nominal voltage		U_N	230	V	typ.

C Schaltbild / schematic:



D Prüfgeräte / test equipment:

WAYNE KERR WK3260B/WK3265 für/for L_0/L_N und/and RDC
HP 34401 A für/for I_N

E Testbedingungen / test conditions:

Luftfeuchtigkeit / humidity: 33%
 Umgebungstemperatur / temperature: +25°C
 Prüfspannung / testing voltage: 1500 V, 50 Hz
 5mA , 2 sec.

F Werkstoffe & Zulassungen / material & approvals

Sockel / base: UL94V-0
 Draht / wire: 2UEW(130°C)
 Verguß / molding: UL94V-2
 Abstandhalter / spacer:

G Eigenschaften / general specifications:

Klimabeständigkeit/ climatic class: 40/125/21
 Umgebungstemp. / ambient temperature: -25°C ~ +85°C

Freigabe erteilt / general release:	Kunde / customer		
	Datum / date	Unterschrift / signature	
	Würth Elektronik		
		MST	Neugestaltung
Geprüft / checked	Kontrolliert / approved	Name	Datum / date
		Änderung / modification	03-07-03

Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG

D-74638 Waldenburg · Max-Eyth-Strasse 1 -3 · Germany · Telefon (+49) (0) 7942 - 945 - 0 · Telefax (+49) (0) 7942 - 945 - 400
<http://www.we-online.com>