

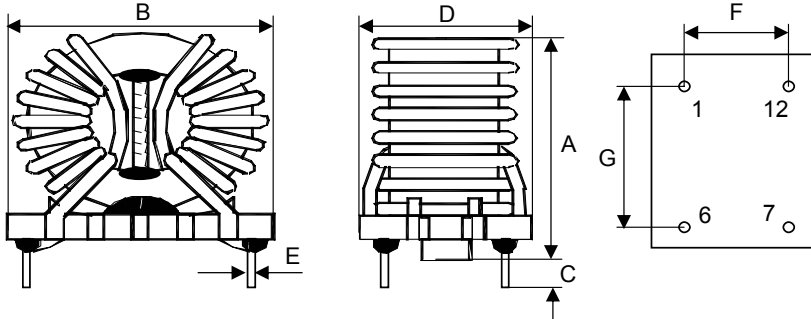
Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer :
 Artikelnummer / part number : **7448256033**
 Bezeichnung : **STROMKOMPENSIERTE DROSSEL WE-CMB**
 description : **COMMON MODE CHOKE WE-CMB**



DATUM / DATE : 2003-03-07

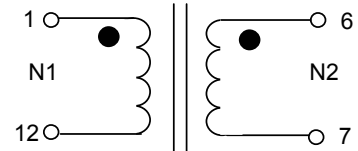
A Mechanische Abmessungen / dimensions:



	XL	
A	38,0 max.	mm
B	30,0 ± 0,5	mm
C	5,0 ± 0,5	mm
D	21,0 max	mm
E	1,0 typ.	mm
F	15,0 ± 0,5	mm
G	25,0 ± 0,5	mm

B Elektrische Eigenschaften / electrical properties:

Eigenschaften / properties	Testbedingungen / test conditions		Wert / value	Einheit / unit	tol.
Leerlauf-Induktivität / inductance	10 kHz / 500µA	L _O	3,3	mH	±30%
Streuinduktivität / leakage inductance	10 kHz / 500µA	L _S	70	µH	max.
DC-Widerstand / DC-resistance	19 mΩ typ.	R _{DC}	25,0	mΩ	max.
Nennstrom / nominal current	T _u = 60°C	I _{DC}	6,0	A	max.
Nennspannung / nominal voltage		U _N	230	V	typ.



D Prüfgeräte / test equipment:

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

E Testbedingungen / test conditions:

Lufffeuchtigkeit / humidity: 33%
 Umgebungstemperatur / temperature: +25°C
 Prüfspannung / testing voltage N1/N2: 1500 V, 50 Hz
 5 mA / 1 min.

F Werkstoffe & Zulassungen / material & approvals

Sockel / base: UL94V-0
 Draht / wire: 2UEW (130°C)
 Kleber / glue: 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		
	Unterschrift / signature		
Datum / date	Würth Elektronik		
Geprüft / checked	Kontrolliert / approved		
	MST	Neugestaltung	03-03-07
	Name	Änderung / modification	Datum / date

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>