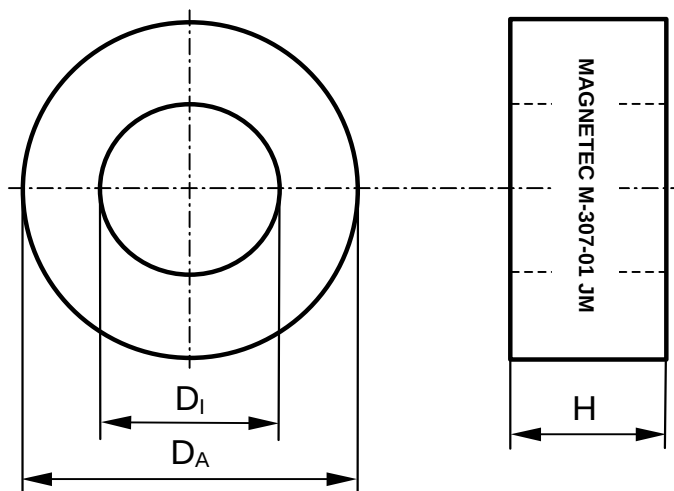


Gegenstand:	EMV Wandler	Kunde:	MAGNETEC GmbH
Sachnummer:	M-307	Index:	01
		Kundensach. Nr.:	/

1. Maßbild Wandler:



Nennabmessung des Kerns:

20 x 15 x 5 mm

Physikalische Abmessung des Kerns:

$D_A \leq 22,6 \text{ mm}$
 $D_I \geq 13,8 \text{ mm}$
 $H \leq 7,5 \text{ mm}$

JM: Datumscode (IEC 62 5.1)

2. Ausführung: Ringbandkern, epoxy fixiert

3. Werkstoff: NANOPERM[®]

4. Kerndaten:

l_{FE}	=	5,46 cm
A_{Fe}	=	0,1 cm ²
m_{Fe}	=	4,0 g

5. Nennwerte: μ ca. 30.000 @ $f = 10 \text{ kHz}$ und $H_{max} = 3,9 \text{ mA/cm}$

6. Magnetische Garantie: $A_L = 4,8 \text{ bis } 9,7 \text{ } \mu\text{H}$ @ $f = 10\text{kHz}$ $I_{eff} \times N = 15,0 \text{ mA} \times \text{Wdg}$

7. Kennzeichnung: "MAGNETEC M-307-01 JM SAMPLE" (JM Fertigungsjahr/Monat)

8. Verpackung: n.f.

Entwicklungsmuster
development sample

Index	Ausgabe	Änderung:	Datum:	Name:
01	vorläufig	Muster	22.03.2005	Á. Kovách

Erstellt:	22.03.2005	Prod. geprüft:	QS geprüft:	Freigabe:
Name:	Á. Kovách	Name:	Name:	Name: