

Gegenstand: EMV Wandler

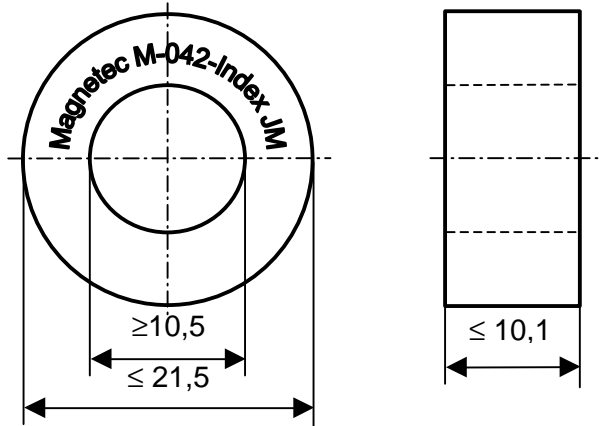
Kunde:

Magnetec GmbH

Spezifikations Nr.: M-042

Kundensach. Nr:

/

**1. Maßbild Wandler:**
 Nennabmessung des Kerns:  
 $20,0^{\pm 0,5} \times 12,5^{+0,2, -0,1} \times 8,0^{+0,2, -0,1}$  mm

JM: Datumscode nach IEC 62 5.1

(Maße in mm)

**2. Ausführung:** Ringbandkern epoxy-fixiert**3. Werkstoff:** Nanoperm<sup>®</sup>
**4. Kerndaten:**

$l_{Fe}$	=	5,11	cm
$A_{Fe}$	=	0,240	cm <sup>2</sup>
$m_{Fe}$	=	9,01	g
$\eta_{Fe}$	=	0,80	/

**5. Nennwerte:** m ca. 30.000 bei  $f = 10$  kHz und  $H_{max} = 2,8$  mA/cm
**6. Magnetische Garantie:**  $A_L = 9,00$   $\mu$ H bis  $25,00$   $\mu$ H  
 bei  $f = 10$  kHz und  $I_{eff} \times N = 10,0$  mA/Wdg. (Reihenersatzschaltbild)
**7. Kennzeichnung:** Bedruckt mit "Magnetec M-042-Index JM" (JM Fertigungsjahr/ Monat)**8. Verpackung:** .....

Index:	Änderung:	Datum:	Name:
-02-			

Erstellt Datum: 05.04.2000

Geprüft Datum: 07.04.2000

Freigabe Datum: 11.04.2000

Name: Schneider

Name: Ferch

Name: Schneider