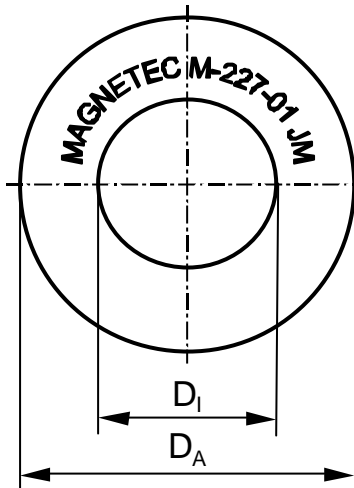


Gegenstand:	EMV-Wandler	Kunde:	MAGNETEC GmbH
Sachnummer:	M-227	Index:	01
		Kundensach. Nr.:	/

## 1. Maßbild Wandler:



Nennabmessung des Kerns:

50,0 x 40,0 x 20,0 mm

Physikalische Abmessung des Kerns:

$D_A \leq 52,3$  mm

$D_I \geq 37,1$  mm

$H \leq 22,3$  mm

JM: Datumscode (IEC 62 5.1)

## 2. Ausführung:

Ringbandkern epoxy-fixiert, folienbandagiert

## 3. Werkstoff:

NANOPERM<sup>®</sup>

## 4. Kerndaten:

$l_{FE} = 14,1$  cm  
 $A_{Fe} = 0,80$  cm<sup>2</sup>  
 $m_{Fe} = 83,1$  g  
 $\eta_{Fe} = 0,80$  /

## 5. Nennwerte:

$\mu$  ca. 30.000 @  $f = 10$  kHz und  $H_{max} = 3,0$  mA/cm

## 6. Magnetische Garantie:

$A_L = 12,6$  bis  $28,4$   $\mu$ H @  $f = 10$  kHz und  $I_{eff} \times N = 30,0$  mA x Wdg.  
(Reihenersatzschaltbild)

## 7. Kennzeichnung:

"MAGNETEC M-227-01 JM" (JM Fertigungsjahr/Monat)

## 8. Verpackung:

15 Stück pro Kartonplatte; 4 Platten pro Karton (VPE 60 Stück)

Index	Ausgabe	Änderung:	Datum:	Name:
01	Vorl.	Muster	04.03.2003	Á Kovách
01	00	Produktspezifikation	15.07.2004	Á Kovách

Erstellt	15.07.2004	QS Geprüft	15.07.2004	Prod. Geprüft	15.07.2004	Freigabe	20.08.2004
Datum:		Datum:		Datum:		Datum:	
Name:	Á. Kovách	Name:	Z. Szádóczi	Name:	F. Zámorszky	Name:	F. Rauscher