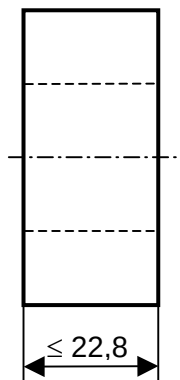
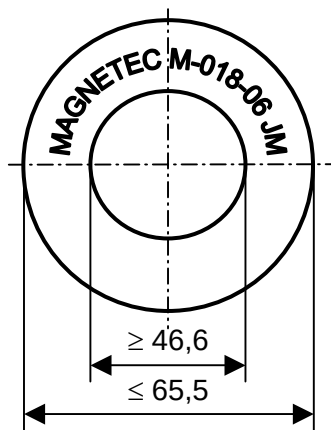


Ausgabe: 03 Blatt 1 von 1	Specification für induktive Bauelemente	
------------------------------	---	--

Gegenstand:	EMV Wandler	Kunde:	MAGNETEC GmbH
Sachnummer:	M-018	Index:	06
		Kundensach. Nr:	/

1. Maßbild Wandler:



Nennabmessung des Kerns:
63,0 x 50,0 x 20,0 mm

JM: Datumscode nach IEC 62 5.1

(Maße in mm)

2. Ausführung: Ringbandkern, epoxy-fixiert

3. Werkstoff: NANOPERM®

4. Kerndaten:

l_{FE}	=	17,8	cm
A_{Fe}	=	1,04	cm ²
m_{Fe}	=	136,1	g
η_{Fe}	=	0,80	/

5. Nennwerte: μ ca. 30.000 @ $f = 10$ kHz und $H_{max} = 3,2$ mA/cm

6. Magnetische Garantie: $A_L = 13,2$ bis $29,7$ μH @ $f = 10$ kHz und $I_{eff} \times N = 40,0$ mA x Wdg. (Reihenersatzschaltbild)

7. Kennzeichnung: "MAGNETEC M-018-06 JM" (JM Fertigungsjahr/Monat)

8. Verpackung: 10 Stück pro Platte; 4 Platten pro Karton (VPE = 40 Stück)

Index	Ausgabe	Änderung	Datum	Name
04	00	Produktspezifikation	29.03.2002	Á. Kovách
04	01	Prüfungsablauf	29.10.2003	Á. Kovách
05	02	Folienbandagierung	30.01.2004	Á. Kovách
06	03	Keine zus. Folienbandagierung; Verpackung (VPE 40 Stück)	09.12.2004	Á. Kovách

Erstellt	09.12.2004	QS Geprüft	26.01.2005	Prod. Geprüft	26.01.2005	Freigabe	26.01.2005
Datum:		Datum:		Datum:		Datum:	
Name:	Á. Kovách	Name:	Z. Szádóczki	Name:	F. Zámboreszky	Name:	F. Rauscher