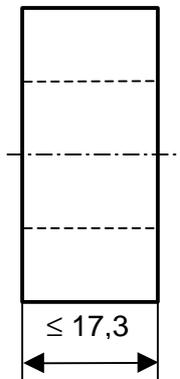
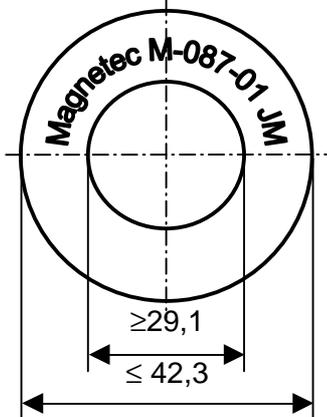


| | | | |
|-------------|-------------|------------------|---------------|
| Gegenstand: | EMV Wandler | Kunde: | Magnetec GmbH |
| Sachnummer: | M-087 | Index: | 01 |
| | | Kundensach. Nr.: | / |

1. Maßbild Wandler:



Nennabmessung des Kerns:
 $40,0^{+0,5} \times 32,0^{+0,2, -0,1} \times 15,0^{+0,2, -0,1}$ mm

JM: Datumscode nach IEC 62 5.1

(Maße in mm)

2. Ausführung: Ringbandkern epoxy-fixiert und foliebandagiert

3. Werkstoff: Nanoperm[®]

4. Kerndaten:

| | | | |
|-------------|---|-------|-----------------|
| l_{Fe} | = | 11,31 | cm |
| A_{Fe} | = | 0,48 | cm ² |
| m_{Fe} | = | 39,90 | g |
| η_{Fe} | = | 0,80 | / |

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

6. Magnetische Garantie: $A_L = 9,6 \mu H$ bis $21,6 \mu H$
bei $f = 10$ kHz und $I_{eff} \times N = 20,0$ mA/Wdg. (Reihenersatzschaltbild)

7. Kennzeichnung: Bedruckt mit "Magnetec M-087-01 JM" (JM Fertigungsjahr/ Monat)

8. Verpackung: 24 St. pro Blister (4 x 6); 4 Blister pro Karton

| Ausgabe: | Änderung: | Datum: | Name: |
|----------|-----------|--------|-------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Erstellt Datum: 11.05.2001

Geprüft Datum: 11.05.2001

Freigabe Datum: 14.05.01

Name: Á. Kovách

Name: Frau Tóth Cs.M.

Name: Dr. M. Ferch