VACUUMSCHMELZE	**Spezifikation für weichmagnetische Kerne** *Specification for Soft Magnetic Cores*	**S-No.:** T60**006-**L2102- **W468-**07-
HFG IAC	Kunde/*Customer:*	Datum: 41/09 Seite: 1 von 1

Rev.

Ausführung:
Ringbandkern

Nennmaße:
102 x 76 x 25 mm

Legierung:
VITROPERM 500 F

Fixierung:
Fix 022
(Kunststofftrog,
Silikonkautschuk

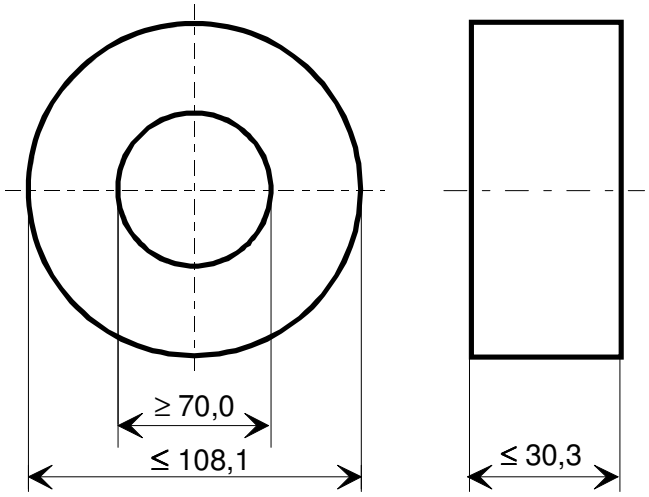
Bezugswerte:

A_{Fe} = 2,47 cm²

l_{Fe} = 28,0 cm

m_{Fe} = 508 g

Maßbild:
ohne Maßstab
Maße in mm



Endprüfung:
(100% Prüfung, AQL...: IEC 410 / DIN ISO 2859)

-07-

1. **Magnetische Prüfung** (AQL 0,65) -07-
   Induktivitätsprüfung im Reihenersatzschaltbild nach A60092-Y3022-K009

   Einstellwerte: f = 10 kHz
   I_{eff} x N = 60 mA

   Prüfwert: A_L ≥ 55 µH (entspr. $\mu_3 \geq 50000$)

Hinweis: Kern-Baunummer 96720047

Herausgeber	Bearbeiter	KB-PM	KB-E IN		Datum	freigegeben
KB-OP K FT	Till	Klinger	Petzold		09.10.09	Günther

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten.
DJPW5 8/93