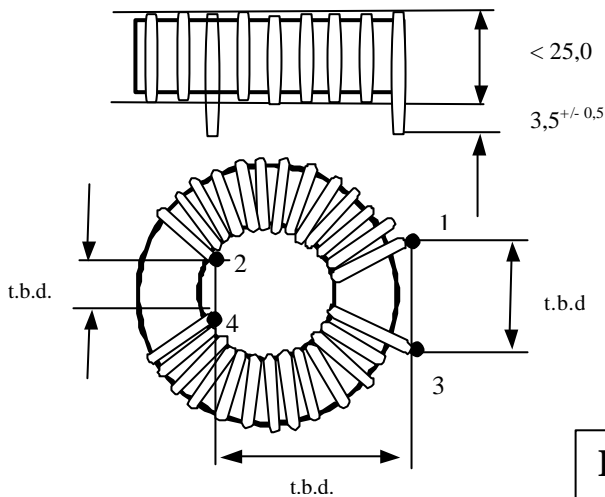
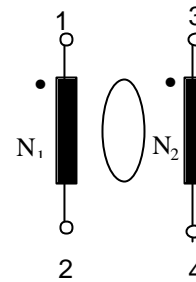


Gegenstand:	Funkentstördrossel Stromkom.	Kunde:	Schneider, F
Sachnummer:	MB-102	Index:	01
		Kundensach. Nr.:	

### 1.1 Maßbild:



### 1.2 Anschlussschema:



Drahtdurchmesser: 2,5 mm

**Entwicklungsmuster  
development sample**

**2. Kernwerkstoff:** Nanoperm®

<b>3. Nennwerte:</b>	Nennspannung: 250 V <sub>eff</sub>	Wicklungswiderstand: 3,5 mΩ	Nenninduktivität: 2 x 1,8 mH	Prüfspannung: 1,25 kV
	Nennstrom: 20 A	Umgebungstemperatur: 0°C ...+75°C		
	Streuinduktivität: 18 μH	Lagertemperatur: -20°C ...+90°C		

**4. Garantiewerte:**  $L_{N1}=L_{N2} > 1,2$  mH Messfrequenz  $f = 100$  kHz; Messstrom  $I_{eff} = 1$  mA  
 $R_{Cu1} = R_{Cu2} \leq 3,5$  mΩ  
Hochspannungstest:  $U_{p, eff} = 2,5$  kV, Testdauer 2s

**5. Kennzeichnung:** -

**6. Verpackung:** 12 Stk pro Poron

Ausgabe:	Änderung:	Datum:	Name:

Erstellt Datum: 31.05.2001	Geprüft Datum:	Freigabe Datum:
Name: Dr. M. Ferch	Name:	Name: