

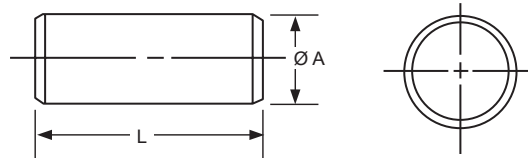
R Stabferrite



Merkmale

- Typische Anwendung von Stabferriten ist die Herstellung von Stabkerndrosseln.
- Standardmaterialien siehe Spalte „Material“ in Tabelle. Andere Materialien auf Anfrage erhältlich.
- Bestellnummer = Art.-Nr. + Material (Beispiel 603 50 04 T40)

Abmessungen ► Einheit = mm



Art.-Nr.	Material	Typ	Ø A (mm)	L (mm)
603 50 41	T39	R1,0x6,5	1,00	6,50
603 50 42	T29	R1,0x10,00	1,00	10,00
603 50 01	T2	R1,65x14,00	1,65	14,00
603 50 04	T40	R1,9x6,5	1,90	6,50
603 50 40	T39	R3,3x16,00	3,30 ^{-0,20}	16,00 ^{±0,30}
603 50 02	T19	R4,00x15,00	4,00	15,00
603 50 27	T39	R4,00x20,00	4,00 ^{-0,30}	20,00 ^{±0,50}
603 50 34	T39	R4,90x20,00	4,90 ^{-0,20}	20,00 ^{-0,90}
603 50 12	T29	R5,0x15,0	5,00	15,00
603 50 14	T30	R5,00x25,00	5,00	25,00
603 50 43	T39	R5,50x29,00	5,50 ^{-0,20}	29,00 ^{-0,50}
603 50 17	T39	R6,00x25,00	6,00	25,00
603 50 19	T30	R6,00x38,00	6,00	38,00

Eigenschaft	Frequenz (REF)	Anfangs- permeabilität	Curie- Temperatur	spez. Gewicht	Verlustfaktor @MHz	Temperaturkoeffizient der Anf.permeabilität
Einheit	MHz	±25%	°C	g/gm ³	x10 ⁻⁶ MHz	x10 ⁻⁶ /°C
Symbol	F	µiac	T _c	d	tan δ/µiac	αµiy
T2	0,01 - 0,5	1.500	> 100	4,7	< 75 0,5	0,0 - 3,0
T1	0,10 - 1,0	700	> 140	4,8	< 250 1,0	0,0 - 70,0
T19	0,30 - 7,0	200	> 250	4,7	< 350 7,0	19,0 - 32,0
T24	3,00 - 80,0	25	> 350	4,7	< 400 80,0	50,0 - 70,0
T29	0,10 - 1,1	850	> 140	4,8	< 270 1,0	2,0 - 5,0
T30	0,10 - 1,0	1.000	> 130	4,8	< 280 1,0	2,0 - 5,0
T36	0,50 - 20,0	55	> 300	4,5	< 100 20,0	5,5 - 15,0
T39	0,10 - 2,0	250	> 200	4,7	< 110 2,0	3,0 - 10,0
T40	0,50 - 30,0	50	> 300	4,8	< 280 30,0	25,0 - 65,0