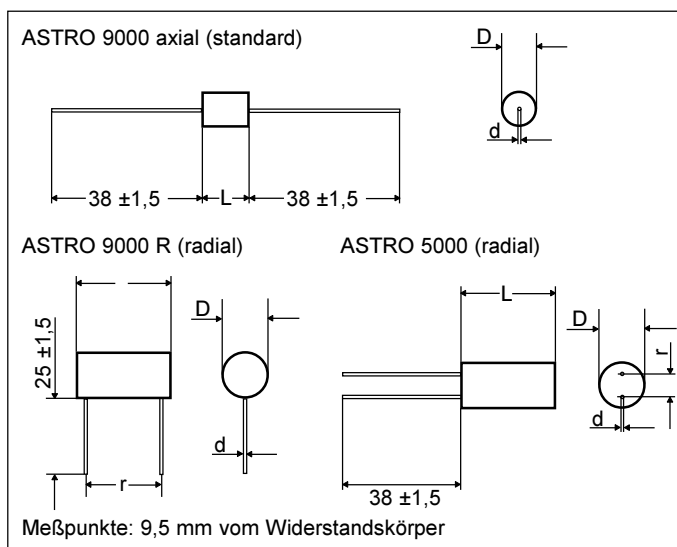
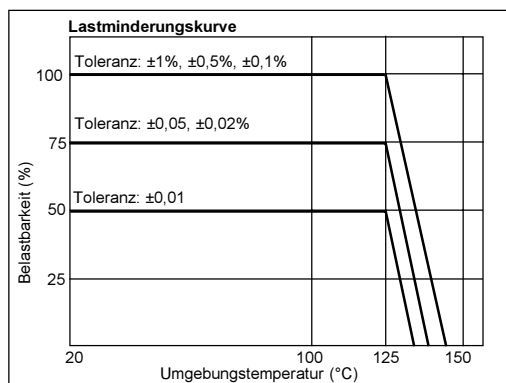


- Nach MIL-R-93/39005
- Axiale und radiale Anschlüsse
- Beliebige Werte von 0,01 Ω - 25 MΩ
- Standardwiderstandstol. ±0,5% (bis 0,01%)
- Standard TK ±10 ppm/K ab 100 Ω (TK ±5, auch bis TK +6000 möglich)
- Induktivitätsarme, mehrlagige Mehrkammerwicklung
- Sonderausführungen z.B. Stabilitätsverbesserung, spezielle Anschlußdrähte/-biegungen



Typ	Widerstands-	Belastbarkeit bis 125°C	Spannungs-	Maße (mm)					Anschluß
	wert			festigkeit	L (±0,7)	D (±0,2)	r (±0,25)	d	
	(Ω)	(W)	max. (VDC)						L=löt-, S=schweißbar
9004	0,01 - 75k	0,06	75	5,3	2,5		0,51	24	L + S
9005	0,01 - 160k	0,08	100	6,6	3,2		0,51	24	L + S
9006	0,01 - 240k	0,1	100	7,9	4		0,51	24	L + S
9007	0,01 - 450k	0,12	200	9,5	4,8		0,64	22	L + S
9008	0,01 - 500k	0,12	150	6,4	4,8		0,64	22	L + S
9009	0,01 - 800k	0,2	200	9,5	6,35		0,81	20	L + S
9010	0,01 - 1,2M	0,25	300	12,7	6,35		0,81	20	L + S
9020	0,01 - 2,5M	0,33	400	19,05	6,35		0,81	20	L + S
9030	0,01 - 3,5M	0,5	400	19,05	9,53		0,81	20	L + S
9040	0,01 - 8M	0,75	600	25,4	9,53		0,81	20	L + S
9050	0,01 - 10M	1	800	25,4	12,7		0,81	20	L + S
9060	0,01 - 15M	1,5	900	38,1	12,7		0,81	20	L + S
9070	0,01 - 25M	2	1000	50,8	12,7		0,81	20	L + S
9010R	0,01 - 800k	0,25	150	12,7	6,35	10,2	0,64	22	L + S
9030R	0,01 - 4M	0,5	400	12,7	12,7	10,2	0,81	20	L + S
9040R	0,01 - 8M	1	800	25,4	12,7	21,6	0,81	20	L + S
5100	0,01 - 75k	0,05	150	5,1	3,3	2,54	0,41	26	L + S
5125	0,01 - 500k	0,1	150	8,0	6,3	5,08	0,64	22	L + S
5250	0,01 - 500k	0,15	150	9,5	6,3	3,81	0,64	22	L + S
5700	0,01 - 800k	0,4	300	12,7	9,5	5,08	0,81	20	L + S



Bestmögl. Widerstands-toleranz abhängig von R:	
Ω	min. Tol.
0,01 - <0,1	0,1%
0,1 - <1	0,05%
>1	0,01%

Standard TK	
TK (ppm/K)	
±10	>100 Ω
±20	10 Ω - 100 Ω
±30	< 10 Ω

Materialien und Aufbau	
Spulenkörper	Mehrkammerspule
Wickeltechnik	induktivitätsarme Wicklung
Umpressung	Spezialepoxydharz
Anschlußdrähte	Kupfer verzinkt
Bedruckung	Typ + R + Tol.

Bestellbeispiel: Astro 9006 50k 0,1% TK standard (hier ± 10 ppm/K)

Technische Änderungen vorbehalten

