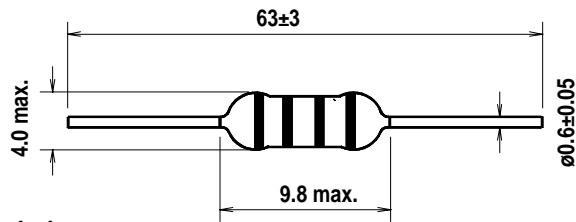


C9C FIXED INDUCTORS

DIMENSIONS (mm):



Electrical Characteristics

TOKO Part No.	Inductance (µH)	Qu min.	DCR Ω max.	DCI mA max.	SRF MHz min.	Measuring Frequency
C9C-1R0M	1.0±20%	45	0.18	800	93	7.96MHz
C9C-1R2M	1.2±20%	50	0.2	730	86	7.96MHz
C9C-1R5M	1.5±20%	50	0.22	700	80	7.96MHz
C9C-1R8M	1.8±20%	55	0.24	670	75	7.96MHz
C9C-2R2M	2.2±20%	55	0.27	660	70	7.96MHz
C9C-2R7M	2.7±20%	55	0.3	650	67	7.96MHz
C9C-3R3M	3.3±20%	60	0.34	600	63	7.96MHz
C9C-3R9M	3.9±20%	65	0.36	570	43	7.96MHz
C9C-4R7M	4.7±20%	70	0.38	550	37	7.96MHz
C9C-5R6M	5.6±20%	70	0.4	520	32	7.96MHz
C9C-6R8M	6.8±20%	60	0.45	500	25	7.96MHz
C9C-8R2K	8.2±10%	60	0.5	460	16.5	7.96MHz
C9C-100K	10±10%	60	0.6	460	14	7.96MHz
C9C-120K	12±10%	50	0.65	380	12.5	2.52MHz
C9C-150K	15±10%	50	0.74	340	11	2.52MHz
C9C-180K	18±10%	50	0.8	320	8.5	2.52MHz
C9C-220K	22±10%	45	0.85	310	6.5	2.52MHz
C9C-270K	27±10%	45	0.95	290	4.8	2.52MHz
C9C-330K	33±10%	45	1.1	280	4.2	2.52MHz
C9C-390K	39±10%	45	1.9	220	4.2	2.52MHz
C9C-470K	47±10%	45	2.1	200	4.2	2.52MHz
C9C-560K	56±10%	40	2.3	200	4.1	2.52MHz
C9C-680K	68±10%	40	2.5	190	3.8	2.52MHz
C9C-820K	82±10%	40	2.7	180	3.5	2.52MHz
C9C-101K	100±10%	40	3.4	150	3.2	2.52MHz
C9C-121K	120±10%	55	4.7	150	2.5	796kHz
C9C-151K	150±10%	45	5.0	130	2.3	796kHz
C9C-181K	180±10%	50	5.65	130	2.2	796kHz
C9C-221K	220±10%	55	6.15	120	2.0	796kHz
C9C-271K	270±10%	50	7.1	120	1.8	796kHz
C9C-331K	330±10%	50	7.7	110	1.7	796kHz
C9C-391K	390±10%	50	10.45	100	1.6	796kHz
C9C-471K	470±10%	50	11.9	90	1.5	796kHz
C9C-561K	560±10%	50	13.25	90	1.4	796kHz
C9C-681K	680±10%	50	15.1	80	1.3	796kHz
C9C-821K	820±10%	45	20	60	1.2	796kHz
C9C-102K	1000±10%	40	21	60	0.9	796kHz
C9C-122K	1200±10%	30	32	55	0.82	252kHz
C9C-152K	1500±10%	30	44.5	45	0.76	252kHz
C9C-182K	1800±10%	30	50	40	0.68	252kHz
C9C-222K	2200±10%	30	54	40	0.52	252kHz
C9C-272K	2700±10%	30	61	35	0.4	252kHz
C9C-332K	3300±10%	30	68.5	35	0.28	252kHz
C9C-392K	3900±10%	30	74	30	0.12	252kHz