



Dimensions:mm

A:1.6 ± 0.2

B:0.8 ± 0.2

C:0.8 ± 0.2

D:0.3 ± 0.2

Part No.	L(nH)	Q	TESTING	S.R.F.	DC	RATED DC
	100MHz	(Min)	FREQ (MHz)	(MHz) MIN	RESISTANCE (Ω)Max	CURRENT (MA)Max
MI1608N-1N0	1.0	10	100	6000	0.10	500
MI1608N-1N2	1.2	10	100	6000	0.10	500
MI1608N-1N5	1.5	10	100	6000	0.10	500
MI1608N-1N8	1.8	11	100	6000	0.10	500
MI1608N-2N2	2	11	100	6000	0.10	500
MI1608N-2N7	3	11	100	6000	0.10	500
MI1608N-3N3	3	11	100	5900	0.12	500
MI1608N-3N9	4	11	100	5600	0.14	500
MI1608N-4N7	5	11	100	4800	0.16	500
MI1608N-5N6	6	11	100	4350	0.18	500
MI1608N-6N8	7	11	100	3750	0.22	500
MI1608N-8N2	8	11	100	3300	0.24	500
MI1608N-10N	10	11	100	2850	0.26	400
MI1608N-12N	12	13	100	2500	0.28	400
MI1608N-15N	15	13	100	2150	0.32	400
MI1608N-18N	18	13	100	2100	0.35	400
MI1608N-22N	22	15	100	1850	0.40	400
MI1608N-27N	27	15	100	1680	0.45	400
MI1608N-33N	33	15	100	1580	0.55	400
MI1608N-39N	39	15	100	1400	0.60	300
MI1608N-47N	47	15	100	1200	0.70	300
MI1608N-56N	56	15	100	1100	0.75	300
MI1608N-68N	68	15	100	1050	0.85	300
MI1608N-82N	82	15	100	900	1.00	300
MI1608N-R10	100	15	100	850	1.20	300
MI1608N-R12	100	8	100	680	1.60	250
MI1608N-R15	100	8	100	620	2.00	250
MI1608N-R18	100	8	100	540	2.40	200
MI1608N-R22	100	8	100	450	2.80	200

S=±30nH J=±5% K=±10% M=±20%