

RF Transformer

NCS1-ED12817/34B26

Typical Performance Data

FREQUENCY (MHz)	INSERTION LOSS (dB)	RETURN LOSS (dB)
1900	4.83	2.84
2000	4.40	3.15
2100	4.02	3.49
2200	3.66	3.85
2300	3.34	4.24
2400	3.03	4.68
2500	2.76	5.16
2600	2.50	5.68
2700	2.26	6.26
2800	2.05	6.90
2900	1.85	7.63
3000	1.67	8.44
3100	1.52	9.36
3200	1.39	10.42
3300	1.28	11.53
3400	1.19	12.73
3480	1.13	13.75
3500	1.12	14.06
3540	1.09	14.62
3580	1.08	15.02
3600	1.07	15.29
3640	1.06	15.77
3680	1.05	16.07
3700	1.05	16.27
3740	1.04	16.58
3780	1.04	16.67
3800	1.04	16.73
3840	1.04	16.77
3880	1.05	16.62
3900	1.06	16.51
3940	1.07	16.26
3980	1.08	15.99
4000	1.08	15.84
4040	1.10	15.41
4080	1.11	15.07
4100	1.13	14.90
4140	1.15	14.42
4180	1.17	14.07
4200	1.18	13.91
4280	1.23	13.16
4300	1.24	13.02
4340	1.27	12.60
4380	1.30	12.34
4400	1.31	12.21
4500	1.39	11.49
4600	1.46	10.97
4700	1.55	10.61
4800	1.68	10.46
4900	2.05	10.25
5000	2.88	8.71
5200	2.41	7.43
5400	2.35	7.08
5600	2.45	6.75
5800	2.59	6.50
6000	2.78	6.29