



Dimensions:mm

A:2.3(Max)

B:1.7(Max)

C:1.52(Max)

## Electrical characteristics

Part No.	Inductance (nH)	Q (Min)	自諧振頻率 Min(MHz)	DC RESISTANC (Ω)Max	RATED DC CURRENT (MA)Max
CCI2012N-2N7□	2.7@250MHz	50@1500MHz	8000	0.045	800
CCI2012N-3N3□	3.3@250MHz	35@1500MHz	7900	0.090	600
CCI2012N-4N7□	4.7@250MHz	40@1000MHz	6000	0.050	600
CCI2012N-5N6□	5.6@250MHz	50@1000MHz	5500	0.065	600
CCI2012N-6N8□	6.8@250MHz	50@1000MHz	5500	0.110	600
CCI2012N-8N2□	8.2@250MHz	35@1000MHz	4700	0.200	600
CCI2012N-10□	10@250MHz	50@200MHz	4200	0.150	600
CCI2012N-12□	12@250MHz	50@150MHz	4000	0.150	600
CCI2012N-15□	15@250MHz	45@150MHz	3400	0.170	600
CCI2012N-18□	18@250MHz	55@150MHz	3300	0.200	600
CCI2012N-22□	22@250MHz	55@150MHz	2600	0.220	500
CCI2012N-27□	27@250MHz	55@100MHz	2500	0.250	500
CCI2012N-33□	33@250MHz	55@100MHz	2050	0.270	500
CCI2012N-39□	39@250MHz	55@500MHz	2000	0.290	500
CCI2012N-43□	43@250MHz	50@500MHz	1800	0.300	500
CCI2012N-47□	47@200MHz	55@500MHz	1650	0.310	500
CCI2012N-56□	56@200MHz	55@500MHz	1550	0.340	500

CCI2012N-68□	68@200MHz	55@500MHz	1450	0.380	500
CCI2012N-82□	82@150MHz	55@500MHz	1300	0.420	400
CCI2012N-R10□	100@150MHz	55@500MHz	1200	0.460	400
CCI2012N-R12□	120@150MHz	45@250MHz	1100	0.510	400
CCI2012N-R15□	150@100MHz	45@250MHz	920	0.560	400
CCI2012N-R18□	180@100MHz	45@250MHz	870	0.640	400
CCI2012N-R22□	220@100MHz	40@250MHz	850	1.050	400
CCI2012N-R27□	270@100MHz	40@250MHz	650	1.100	350
CCI2012N-R33□	330@100MHz	40@250MHz	600	1.400	310
CCI2012N-R39□	390@100MHz	40@250MHz	560	1.500	290
CCI2012N-R47□	470@50MHz	33@100MHz	375	2.000	250
CCI2012N-R56□	560@25MHz	23@50MHz	340	1.900	230
CCI2012N-R68□	680@25MHz	23@50MHz	300	2.100	190
CCI2012N-R82□	820@25MHz	23@50MHz	250	2.140	180
CCI2012N-1R0□	1000@25MHz	20@50MHz	200	2.400	170
CCI2012N-1R2□	1200@7.9MHz	18@50MHz	180	2.550	170
CCI2012N-1R5□	1500@7.9MHz	18@50MHz	170	2.800	160
CCI2012N-1R8□	1800@7.9MHz	18@50MHz	140	3.800	150
CCI2012N-2R2□	2200@7.9MHz	16@50MHz	50	4.200	150