



Dimensions:mm

A:5.8 ± 0.5

B:5.2 ± 0.5

C:4.5 ± 0.5

D:1.3 (REF)

Electrical characteristics

Part No.	Inductance	TESTING	DC	RATED DC
	L (uH)	FREQ (KHZ)	RESISTANCE (OHM)Max	CURRENT (A)Max
CD54N-100□	10	200	0.10	1.44
CD54N-120□	12	200	0.12	1.40
CD54N-150□	15	200	0.14	1.30
CD54N-180□	18	200	0.15	1.23
CD54N-220□	22	200	0.18	1.11
CD54N-270□	27	200	0.20	0.97
CD54N-330□	33	200	0.23	0.88
CD54N-390□	39	200	0.32	0.80
CD54N-470□	47	200	0.37	0.72
CD54N-560□	56	200	0.42	0.68
CD54N-680□	68	200	0.46	0.61
CD54N-820□	82	200	0.60	0.58
CD54N-101□	100	200	0.70	0.52
CD54N-121□	120	200	0.93	0.48
CD54N-151□	150	200	1.10	0.40
CD54N-181□	180	200	1.38	0.38

□:J=5% K=10% M=20%

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:

Click to view products by [MINGSTAR](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CR32NP-151KC](#) [CR32NP-180KC](#) [CR32NP-181KC](#) [CR32NP-1R5MC](#) [CR32NP-390KC](#) [CR32NP-3R9MC](#) [CR32NP-680KC](#) [CR32NP-820KC](#) [CR32NP-8R2MC](#) [CR43NP-390KC](#) [CR43NP-560KC](#) [CR43NP-680KC](#) [CR54NP-181KC](#) [CR54NP-470LC](#) [CR54NP-820KC](#) [CR54NP-8R5MC](#) [70F224AI](#) [MGDQ4-00004-P](#) [MHL1ECTTP18NJ](#) [MHQ1005P10NJ](#) [MHQ1005P1N0S](#) [MHQ1005P2N4S](#) [MHQ1005P3N6S](#) [MHQ1005P5N1S](#) [MHQ1005P8N2J](#) [PE-51506NL](#) [PE-53601NL](#) [PE-53602NL](#) [PE-53630NL](#) [PE-53824SNLT](#) [PE-92100NL](#) [PG0434.801NLT](#) [PG0936.113NLT](#) [9220-20](#) [9310-16](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [A01TK](#) [1206CS-471XJ](#) [HC2LP-R47-R](#) [HC2-R47-R](#) [HC3-2R2-R](#) [HCF1305-3R3-R](#) [1206CS-151XG](#) [RCH664NP-140L](#) [RCH664NP-4R7M](#) [RCH8011NP-221L](#) [RCP1317NP-332L](#) [RCP1317NP-391L](#) [RCR1010NP-470M](#)