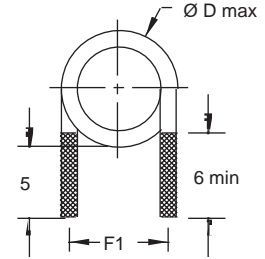
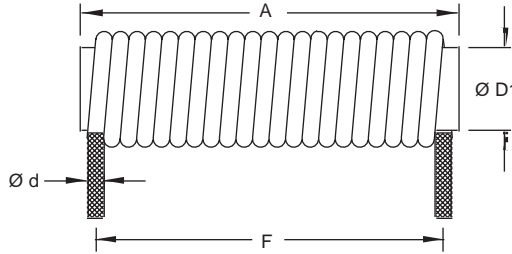
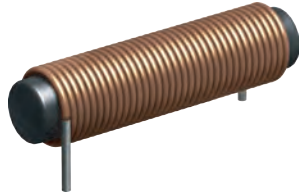


6RCC



Part No	Inductance L (µH)	f _L (MHz)	Tol ± (%)	DCR (Ω)	Temp. rise Δ (°C)	Rated DC Current (A)		Dimensions					
						I	I _{sat}	Ø d	Ø D1	A	Ø D max	F	F1
6RCC-4R0M-00	4.0	1.0	20	0.005	< 15	10	19.0	1.32	6.0	25	8.9	18.7	7.4
6RCC-6R0M-00	6.0	1.0	20	0.008	< 15	7.0	17.0	1.06	6.0	25	8.4	18.6	7.1
6RCC-100M-00	10.0	0.1	20	0.013	< 15	5.0	14.0	0.95	6.0	25	8.2	22.4	7.0
6RCC-150M-00	15.0	0.1	20	0.030	< 15	2.0	10.0	0.63	6.0	25	7.5	16.6	6.7
6RCC-220M-00	22.0	0.1	20	0.034	< 15	2.0	7.8	0.63	6.0	30	7.5	18.2	6.7
6RCC-300M-00	30.0	0.1	20	0.046	< 15	2.0	7.0	0.63	6.0	30	7.5	25.5	6.7

Single layer

Core Material : Ferrite-Rod bar

Revision date : 04 Jul 2019

SPQ : Loose / Box 2000 [-00]

Remarks : Customized versions available upon request.

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

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

Other Similar products are found below :

[CR32NP-100KC](#) [CR43NP-680KC](#) [CR54NP-820KC](#) [CR54NP-8R5MC](#) [CTX32CT-100](#) [70F224AI](#) [MGDQ4-00004-P](#) [MHL1ECTTP18NJ](#)
[MHL1JCTTD12NJ](#) [PE-51506NL](#) [PE-53601NL](#) [PE-53602NL](#) [PE-53630NL](#) [PE-53824SNLT](#) [PE-62892NL](#) [PE-92100NL](#) [PG0434.801NLT](#)
[PG0936.113NLT](#) [9310-16](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [A01TK](#) [1206CS-471XJ](#) [HC2-2R2TR](#) [HC2LP-R47-R](#) [HC3-2R2-R](#) [1206CS-151XG](#)
[RCH664NP-140L](#) [RCH664NP-4R7M](#) [RCH8011NP-221L](#) [RCP1317NP-332L](#) [RCP1317NP-391L](#) [RCR1010NP-470M](#) [RCR110DNP-331L](#)
[DH2280-4R7M](#) [DS1608C-106](#) [ASPI-4020HI-R10M-T](#) [B10TJ](#) [B82477P4333M](#) [B82498B3101J000](#) [B82498B3680J000](#) [ELJ-RE27NJF2](#)
[1812CS-153XJ](#) [1812CS-183XJ](#) [1812CS-223XJ](#) [1812LS-104XJ](#) [1812LS-105XJ](#) [1812LS-124XJ](#) [1812LS-154XJ](#) [1812LS-223XJ](#)