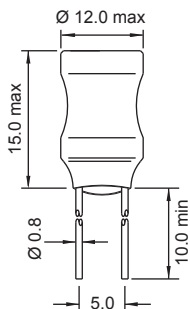


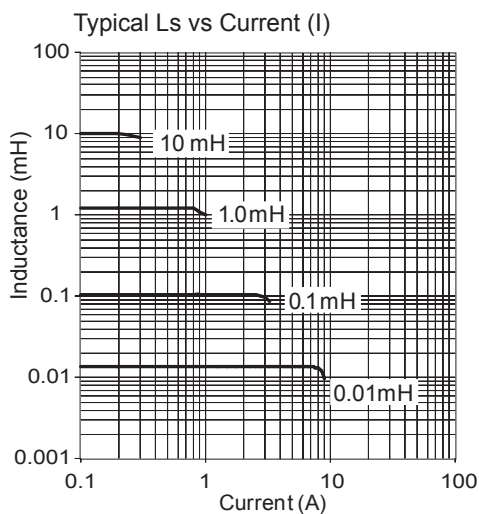


11 PHC

with tube
For High Currents



Pluggable Inductors (Pin Type Coils)



Part No	Inductance	f _L	Tol	DCR max (Ω)	Rated DC Current (A)	
	L (mH)	(MHz)	± (%)		I _{sat}	I _N
11PHC-100K-50	0.01	0.02	10	0.03	6.66	4.07
11PHC-101K-50	0.10	0.02	10	0.16	2.47	1.84
11PHC-221K-50	0.22	0.02	10	0.37	1.68	1.00
11PHC-331K-50	0.33	0.02	10	0.53	1.42	0.97
11PHC-471K-50	0.47	0.02	10	0.76	1.17	0.72
11PHC-561K-50	0.56	0.02	10	0.83	1.10	0.74
11PHC-701K-50	0.70	0.02	10	1.27	0.96	0.56
11PHC-761K-50	0.76	0.02	10	1.35	0.96	0.54
11PHC-102K-50	1.00	0.02	10	1.60	0.85	0.53
11PHC-152K-50	1.50	0.02	10	2.33	0.50	0.60
11PHC-162K-50	1.60	0.02	10	2.50	0.70	0.50
11PHC-222K-50	2.20	0.02	10	3.70	0.50	0.34
11PHC-272K-50	2.70	0.02	10	4.14	0.47	0.33
11PHC-332K-50	3.30	0.02	10	5.51	0.42	0.27
11PHC-103K-50	10	0.02	10	15.78	0.26	0.15
11PHC-123K-50	12	0.02	10	21.85	0.23	0.13
11PHC-153K-50	15	0.02	10	28.75	0.19	0.12
11PHC-183K-50	18	0.02	10	32.20	0.20	0.12
11PHC-223K-50	22	0.02	10	43	0.16	0.10
11PHC-273K-50	27	0.02	10	47	0.14	0.10
11PHC-333K-50	33	0.02	10	77	0.12	0.08
11PHC-373K-50	37	0.02	10	82	0.11	0.08
11PHC-393K-50	39	0.02	10	84	0.12	0.08
11PHC-473K-50	47	0.02	10	97	0.09	0.07

Core Material : Ferrite

Revision date : 01 Aug 2014

SPQ :

Packing Form	Loose / Box
Radial	250 [-50]

Remarks: - 5% tolerance available on request.
 - Also available without tube.
 - Also available with shorter leads.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Fastron:

[11PHC-123K-50](#) [11PHC-183K-50](#) [11PHC-223K-50](#) [11PHC-761K-50](#) [11PHC-473K-50](#) [11PHC-100K-50](#) [11PHC-331K-50](#) [11PHC-393K-50](#) [11PHC-561K-50](#) [11PHC-101K-50](#) [11PHC-222K-50](#) [11PHC-162K-50](#) [11PHC-471K-50](#) [11PHC-333K-50](#) [11PHC-373K-50](#) [11PHC-221K-50](#) [11PHC-153K-50](#) [11PHC-103K-50](#) [11PHC-332K-50](#) [11PHC-272K-50](#) [11PHC-273K-50](#) [11PHC-152K-50](#) [11PHC-102K-50](#) [11PHC-701K-50](#)