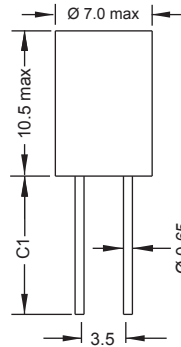


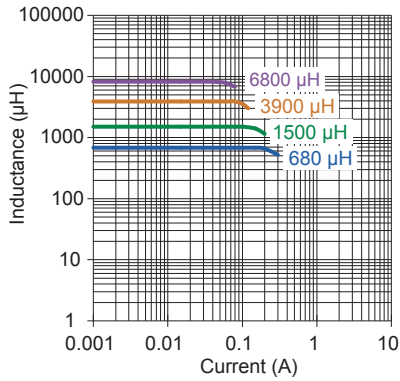
07 P/F

with cap



Packing	C1
Loose / Box	10.5
Taped / Reel	26.0

Typical Ls vs Current (I)



Part No	Inductance L (µH)	f _L (MHz)	Tol ± (%)	Q min	f _Q (MHz)	SRF min (MHz)	DCR max (Ω)	Rated DC Current (mA)
07P/F-681K-YY	680	0.02	10	80	0.796	2.3	3.7	170
07P/F-821K-YY	820	0.02	10	80	0.796	2.1	4.1	160
07P/F-102X-YY	1000	0.02	5,10	100	0.252	1.8	5.4	150
07P/F-122X-YY	1200	0.02	5,10	100	0.252	1.6	5.8	140
07P/F-152X-YY	1500	0.02	5,10	100	0.252	1.5	6.5	130
07P/F-182X-YY	1800	0.02	5,10	100	0.252	1.4	7.5	120
07P/F-222X-YY	2200	0.02	5,10	100	0.252	1.3	8.8	110
07P/F-272X-YY	2700	0.02	5,10	100	0.252	1.2	9.8	100
07P/F-332X-YY	3300	0.02	5,10	100	0.252	1.1	13.0	80
07P/F-392X-YY	3900	0.02	5,10	100	0.252	1.0	16.5	75
07P/F-472X-YY	4700	0.02	5,10	100	0.252	0.9	18.5	70
07P/F-562X-YY	5600	0.02	5,10	100	0.252	0.8	21.0	60
07P/F-682X-YY	6800	0.02	5,10	100	0.252	0.7	29.0	55
07P/F-822X-YY	8200	0.02	5,10	100	0.252	0.65	33.0	50

Core Material : Ferrite

Revision date : 31 Jul 2014

SPQ :	Packing Form	Loose / Box	Taped / Reel
	Radial	500 [-50]	700 [-51]

Remarks: Also available with shorter leads.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Fastron:

[07P/F-821K-50](#) [07P/F-152J-50](#) [07P/F-681K-50](#) [07P/F-562J-50](#) [07P/F-472J-50](#) [07P/F-682J-50](#) [07P/F-822J-50](#)
[07P/F-332J-50](#) [07P/F-392J-50](#) [07P/F-102J-50](#) [07P/F-182J-50](#) [07P/F-122J-50](#) [07P/F-222J-50](#) [07P/F-272J-50](#) [07P/F-](#)
[681K-51](#) [07P/F-472J-51](#) [07P/F-122K-51](#) [07P/F-682J-51](#) [07P/F-272J-51](#) [07P/F-821K-51](#) [07P/F-392K-51](#) [07P/F-](#)
[822K-51](#) [07P/F-222J-51](#) [07P/F-682K-51](#) [07P/F-182J-51](#) [07P/F-222K-51](#) [07P/F-822J-51](#) [07P/F-182K-51](#) [07P/F-](#)
[332K-51](#) [07P/F-562J-51](#) [07P/F-562K-51](#) [07P/F-102J-51](#) [07P/F-122J-51](#) [07P/F-152J-51](#) [07P/F-472K-51](#) [07P/F-332J-](#)
[51](#) [07P/F-102K-51](#) [07P/F-152K-51](#) [07P/F-272K-51](#) [07P/F-392J-51](#)