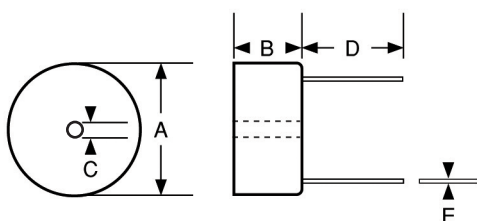
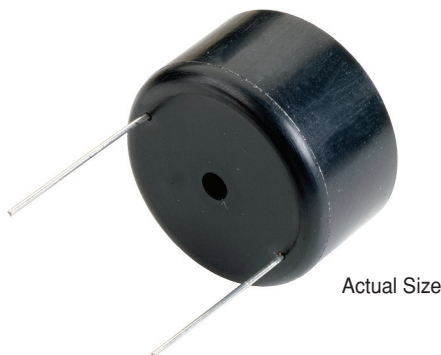


SERIES**5400R
5400****High L Filter Inductors****Physical Parameters**

	Inches	Millimeters
A	1.30 ± 0.010	33.020 ± 0.254
B	0.73 ± 0.010	18.542 ± 0.254
C	0.150 ± 0.005	3.810 ± 0.127
D	1.00 Min.	25.4 Min.
E	0.032 Typ.	0.813 Typ.

Marking DELEVAN; 5400 followed by the dash number and tolerance letter; date code (YYWWL). Note an R after 5400 indicates a RoHS component.

Example: 5400R-396G

DELEVAN
5400R-396G
0913A

Operating Temperature Range -55°C to +125°C

Inductance Measured at 1kHz, 100mV with no DC Current

Incremental Current The current at which the inductance will be decreased by a maximum of 5% or 10% from its initial 0 DC value

Packaging Bulk Only

Contact the Factory for additional sizes and electrical configurations.

DASH NUMBER*	INDUCTANCE (mH) ±10%	TEST FREQUENCY (kHz)	SRF MINIMUM (kHz)	DC RESISTANCE MAXIMUM (OHMS)	CURRENT 5% (mA)	INCREMENTAL CURRENT 10% (mA)
SERIES 5400 POWDER CORE						
-106K	10	1.0	269	1.53	131	204
-126K	12	1.0	235	1.67	120	186
-156K	15	1.0	200	1.88	107	167
-186K	18	1.0	175	2.55	98	152
-226K	22	1.0	150	2.83	88	138
-276K	27	1.0	127	3.15	80	124
-336K	33	1.0	107	3.50	72	113
-396K	39	1.0	92	4.80	66	104
-476K	47	1.0	76	5.31	60	94
-566K	56	1.0	62	5.83	55	86
-686K	68	1.0	48	6.47	50	78
-826K	82	1.0	35	8.89	46	71
-107K	100	1.0	21	9.89	41	65

Optional Tolerances: J = 5% H = 3% G = 2%

*Complete part # must include series # PLUS the dash #

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Delevan:](#)

[5400R-476K](#) [5400R-336H](#) [5400-336K](#) [5400R-156G](#) [5400R-476J](#) [5400-107K](#) [5400-226K](#) [5400R-476H](#) [5400-107J](#)
[5400R-336J](#) [5400-226H](#) [5400R-186K](#) [5400R-396G](#) [5400R-156H](#) [5400-826G](#) [5400-156K](#) [5400-156G](#) [5400R-106K](#)
[5400-107H](#) [5400R-566J](#) [5400R-126H](#) [5400-396G](#) [5400R-276J](#) [5400-396K](#) [5400-186J](#) [5400R-276K](#) [5400-336H](#)
[5400R-226G](#) [5400-226J](#) [5400R-396H](#) [5400R-226H](#) [5400R-107G](#) [5400R-106G](#) [5400-106J](#) [5400R-686G](#) [5400R-](#)
[566K](#) [5400-476K](#) [5400-826H](#) [5400-156H](#) [5400-476J](#) [5400R-476G](#) [5400-126G](#) [5400R-686K](#) [5400R-186G](#) [5400-](#)
[566H](#) [5400-566G](#) [5400-336J](#) [5400R-156J](#) [5400-826K](#) [5400R-107H](#) [5400R-107J](#) [5400R-826J](#) [5400-276H](#) [5400-](#)
[276G](#) [5400R-396J](#) [5400R-126J](#) [5400R-826H](#) [5400-126K](#) [5400R-226K](#) [5400-476G](#) [5400R-186H](#) [5400R-276G](#)
[5400R-566G](#) [5400R-226J](#) [5400-106G](#) [5400R-107K](#) [5400-126H](#) [5400-336G](#) [5400-686K](#) [5400-566J](#) [5400-156J](#)
[5400R-336K](#) [5400-396H](#) [5400R-566H](#) [5400-106K](#) [5400-686H](#) [5400-686J](#) [5400-186G](#) [5400-276J](#) [5400-396J](#) [5400-](#)
[686G](#) [5400R-106H](#) [5400-276K](#) [5400-186K](#) [5400-226G](#) [5400-107G](#) [5400-106H](#) [5400-186H](#) [5400R-106J](#) [5400R-](#)
[826G](#) [5400-826J](#) [5400R-126K](#) [5400R-276H](#) [5400R-686J](#) [5400R-126G](#) [5400-566K](#) [5400R-396K](#) [5400R-686H](#)
[5400-126J](#) [5400R-826K](#)