

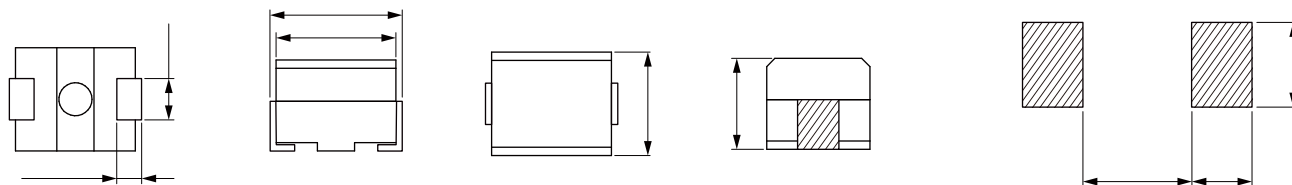


CHARACTERISTICS

- Small size and higher inductance available
- Small tolerance available
- $\sqrt{L/R}$ ratio available

APPLICATION

- Filter
- DC/DC converter



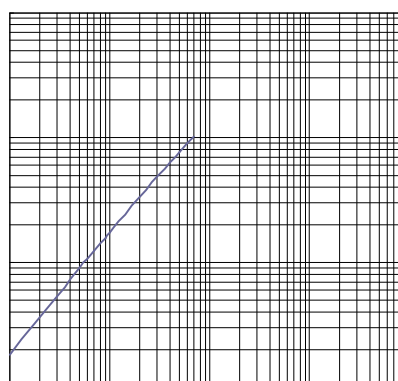
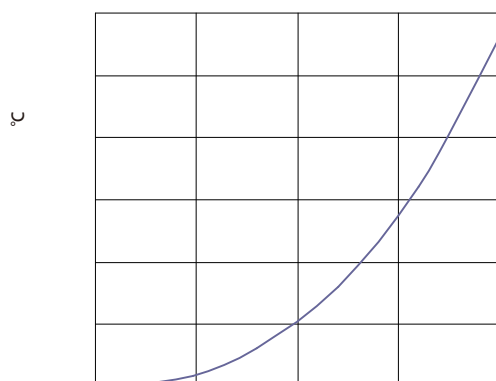
Part No	Inductance (μH)	Tolerance	Q Min.	Test Freq (MHz)	SRF Typ. (MHz)	DCR Max. (Ω)	Temperature Rise Current Max. (mA)
2 L{MNMЛПWMHУ	лфмн	5M±1%	ол	25.2	утр	лфнн	прл
2 L{MNMЛПWMРУ	лфмр	5M±1%	ол	25.2	усл	лфнр	прл
2 L{MNMЛПWMУУ	лфму	5M±1%	ол	25.2	сур	лфну	прл
2 L{MNMЛПWNHУ	лфнн	5M±1%	ол	25.2	рсл	лфон	прл
2 L{MNMЛПWHTУ	лфнт	5M±1%	ол	25.2	525	лфос	прл
2 L{MNMЛПWOOУ	лфоо	5M±1%	ол	25.2	рнл	лфп	прл
2 L{MNMЛПWOFУ	лфоф	5M±1%	ол	25.2	птл	лфпр	прл
2 L{MNMЛПWPTУ	лфпт	5M±1%	ол	25.2	пол	лфр	прл
2 L{MNMЛПWPCУ	лфрс	5M±1%	ол	25.2	395	лфрр	прл
2 L{MNMЛПWCUУ	лфсу	5M±1%	ол	25.2	отл	лфс	прл
2 L{MNMЛПWUNУ	лфун	5M±1%	ол	25.2	омл	лфср	прл
2 L{MNMЛПWMLУ	мфл	5M±1%	ол	7.96	295	лфт	плл
2 L{MNMЛПWMHУ	мфн	5M±1%	ол	7.96	255	лфтр	офл
2 L{MNMЛПWMРУ	мфр	5M±1%	ол	7.96	мсл	лфур	отл
2 L{MNMЛПWМУУ	мфу	5M±1%	ол	7.96	мнр	лфф	орл



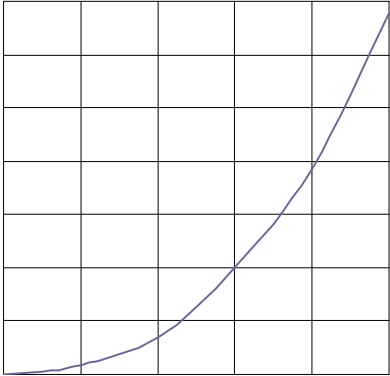
Part No	Inductance (μH)	Tolerance	Q Min.	Test Freq (MHz)	SRF Typ. (MHz)	DCR Max. (Ω)	Temperature Rise Current Max. (mA)
² L{MНМЛПНВНУ	2.2	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	7.96	мл	м ⁰ л	онл
² L{MНМЛПНВТУ	2.7	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	7.96	65	м ⁰ м	нфл
² L{MНМЛПОВОУ	3.3	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	7.96	55	м ⁰ н	нсл
² L{MНМЛПОВФУ	3.9	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	7.96	рл	м ⁰ о	нрл
² L{MНМЛПВТУ	п ⁰ т	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	7.96	пр	м ⁰ р	ннл
² L{MНМЛПРВСУ	5.6	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	7.96	пл	м ⁰ с	нлл
² L{MНМЛПСВУУ	с ⁰ у	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	7.96	35	м ⁰ у	мул
² L{MНМЛПУВНУ	у ⁰ н	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	7.96	ол	н ⁰ л	мтл
² L{MНМЛПМЛУ	мл	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	ол	н ⁰ м	мрл
² L{MНМЛПМЛУ	мн	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	ну	2.5	мпл
² L{MНМЛПМЛУ	мр	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	25	н ⁰ у	мол
² L{MНМЛПМУЛУ	му	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	22	3.3	мнл
² L{MНМЛПННЛУ	22	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	мф	3.7	ммл
² L{MНМЛПНТЛУ	27	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	му	р ⁰ л	ул
² L{MНМЛПООЛУ	33	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	мт	5.6	тл
² L{MНМЛПОФЛУ	39	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	мр	с ⁰ п	65
² L{MНМЛПТЛУ	пт	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	мп	т ⁰ л	сл
² L{MНМЛПРСЛУ	56	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	мо	у ⁰ л	55
² L{MНМЛПСУЛУ	су	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	мм	ф ⁰ л	рл
² L{MНМЛПУНЛУ	ун	5MΔ ₁ Δ ₂	ол	2.52	мл	мл ⁰ л	пр
² L{MНМЛПМЛУ	млл	5MΔ ₁ Δ ₂	нл	л ⁰ тфс	9	мм ⁰ л	пл
² L{MНМЛПМНЛУ	мнл	5MΔ ₁ Δ ₂	нл	л ⁰ тфс	у	мм ⁰ л	тл
² L{MНМЛПМРЛУ	мрл	5MΔ ₁ Δ ₂	нл	л ⁰ тфс	7	мр ⁰ л	65

hΔSΔI-əY ūSYΔSΔI-ūdzΔS Y ππл °C ū2 Ёмнр °C

ϕSYΔSΔI-ūdzΔS ΔΔΔS ŌdzΔSΔY ūKS I-Ōūdz I-f ŌI-fdz 2T 5 / ŌdzΔSΔY ŌKSŷ ūKS ūSYΔSΔI-ūdzΔS ΔΔΔS ΔΔ рфнл °C



C



C

