WIS Series

Wound Chip Inductor

Size 1210

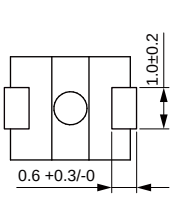
CHARACTERISTICS

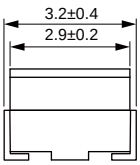
- Small size and higer inductance available
- Small tolerance available
- v¢zI·ÿəüèŸ млллLJŎă

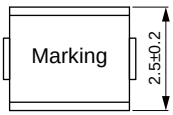
APPLICATION

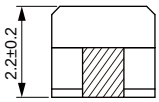
- Filter
- DŜyŜℕI·f ŎℵℕŎdzλΰ I·LJLJfℷŎI·əƨƴ

Dimensions: [mm]

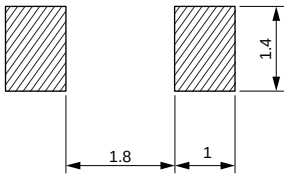








Land Pattern: [mm]



Electrical Properties:

Part No	Inductance (µH)	Tolerance	Q Min.	Test Freq (MHz)	SRF Typ. (MHz)	DCR Max. (Ω)	Temperature Rise Current Max. (mA)
² L{мнмлπwмнY	л◊мн	БМ£	ол	25.2	утр	л◊нн	прл
² L{мнмлπwмрY	л◊мр	БМ£	ол	25.2	усл	л◊нр	прл
² L{мнмлπwмуY	л◊му	БМ£	ол	25.2	сур	л◊ну	прл
² L{мнмлπwннY	л◊нн	БМ£	ол	25.2	рсл	л◊он	прл
² L{мнмлπwнтY	л◊нт	БМ£	ол	25.2	525	л◊ос	прл
² L{мнмлπwооY	л◊оо	БМ£	ол	25.2	рнл	л◊п	прл
² L{мнмлπwофY	л◊оф	БМ£	ол	25.2	птл	л◊пр	прл
² L{мнмлπwптY	л◊пт	БМ£	ол	25.2	пол	л◊р	прл
² L{мнмлπwрсY	л◊рс	БМ£	ол	25.2	395	л◊рр	прл
² L{мнмлπwсуY	л◊су	БМ£	ол	25.2	отл	л◊с	прл
² L{мнмлπwунY	л◊ун	БМ£	ол	25.2	омл	л◊ср	прл
² L{мнмлπмwлY	м◊л	БМ£	ол	7.96	295	л◊т	плл
² L{мнмлπмwнY	м◊н	БМ£	ол	7.96	255	л◊тр	офл
² L{мнмлπмwрY	м◊р	БМ£	ол	7.96	мсл	л◊ур	отл
² L{мнмлπмwуY	м◊у	БМ£	ол	7.96	мнр	л◊ф	орл

KOHER Electronic
4546 BATES DRIVE, YORBLINDA CA 92886 USA
714-325-4789 Contact@kohergroup.com

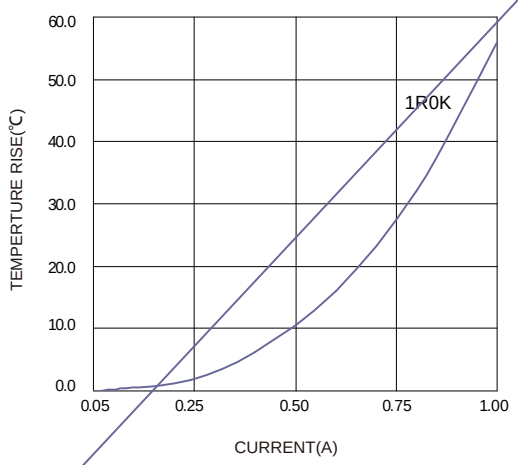
Part No	Inductance (μH)	Tolerance	Q Min.	Test Freq (MHz)	SRF Typ. (MHz)	DCR Max. (Ω)	Temperature Rise Current Max. (mA)
² L{мнмлπнwнY	2.2	Бмfi	ол	7.96	млл	м⊕л	онл
² L{мнмлπнwтY	2.7	Бмfi	ол	7.96	65	м⊕м	нфл
² L{мнмлπowoY	3.3	Бмfi	ол	7.96	55	м⊕н	нсл
² L{мнмлπowфY	3.9	Бмfi	ол	7.96	рл	м⊕о	нрл
² L{мнмлππwтY	п⊕т	Бмfi	ол	7.96	пр	м⊕р	ннл
² L{мнмлπpwcY	5.6	Бмfi	ол	7.96	пл	м⊕с	нлл
² L{мнмлπcwyY	с⊕у	Бмfi	ол	7.96	35	м⊕у	мул
² L{мнмлπywнY	у⊕н	Бмfi	ол	7.96	ол	н⊕л	мтл
² L{мнмлππллY	мл	Бмfi	ол	2.52	ол	н⊕м	мрл
² L{мнмлππнлY	мн	Бмfi	ол	2.52	ну	2.5	мпл
² L{мнмлππрлY	мр	Бмfi	ол	2.52	25	н⊕у	мол
² L{мнмлππулY	му	Бмfi	ол	2.52	22	3.3	мнл
² L{мнмлππннлY	22	Бмfi	ол	2.52	мф	3.7	ммл
² L{мнмлππнтлY	27	Бмfi	ол	2.52	му	р⊕л	ул
² L{мнмлππоолY	33	Бмfi	ол	2.52	мт	5.6	тл
² L{мнмлππофлY	39	Бмfi	ол	2.52	мр	с⊕п	65
² L{мнмлππптлY	пт	Бмfi	ол	2.52	мп	т⊕л	сл
² L{мнмлππрслY	56	Бмfi	ол	2.52	мо	у⊕л	55
² L{мнмлππсулY	су	Бмfi	ол	2.52	мм	ф⊕л	рл
² L{мнмлππунлY	ун	Бмfi	ол	2.52	мл	мл⊕л	пр
² L{мнмлππмлмY	млл	Бмfi	нл	л⊕тфс	9	мм⊕л	пл
² L{мнмлππмнмY	мнл	Бмfi	нл	л⊕тфс	у	мм⊕л	тл
² L{мнмлππмрмY	мрл	Бмfi	нл	л⊕тфс	7	мр⊕л	65

hLJŜ№I·əyƎ ûŜYˈLJŜ№I·údz№Ŝ Y ππл ˚C ű2 ьмнр˚C

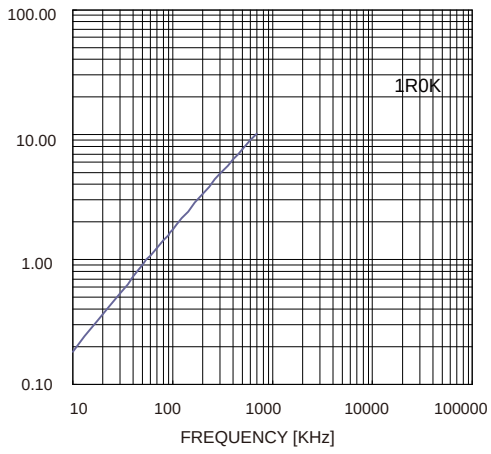
¢ŜYˈLJŜ№I·údz№Ŝ №ăŜ ÖdzN№Ŝyű úKŜ I·Öúdz I·f ØI·fdzŜ 2Ŧ 5 / ÖdzN№Ŝyű øKŜyˈúKŜ ûŜYˈLJŜ№I·údz№Ŝ №ăŜ ƛă ɲ¢нл˚C

Typical Electrical Characteristics:

Temperture Rise VS. Current Characteristics:

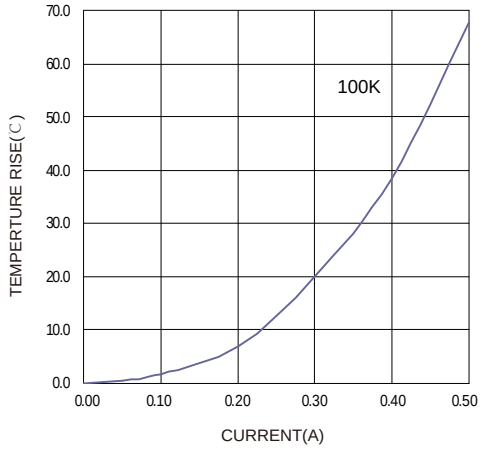


Impedance VS. Frequency Characteristics:

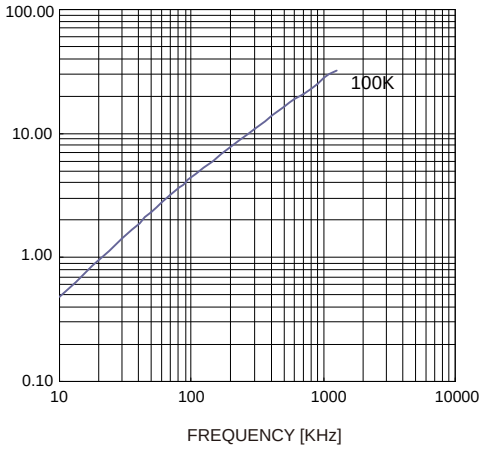


KOHER Electronic
4546 BATES DRIVE, YORBLINDA CA 92886 USA
714-325-4789 Contact@kohergroup.com

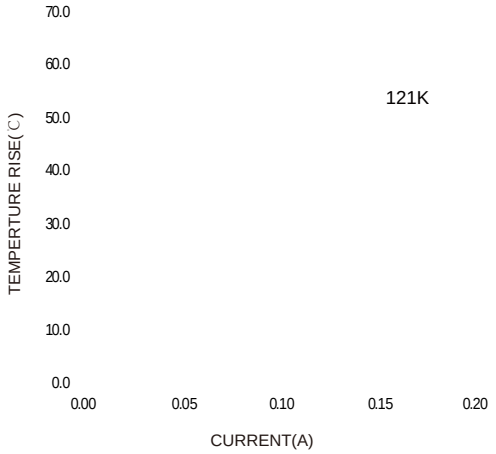
Temperture Rise VS. Current Characteristics:



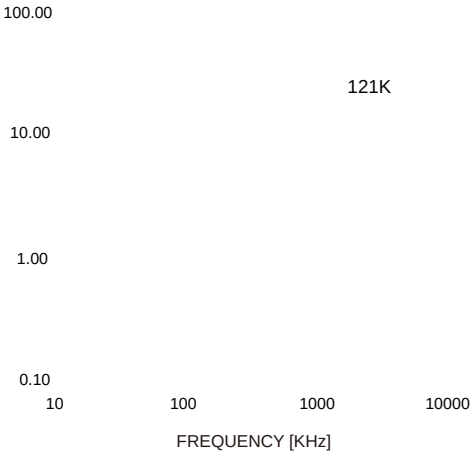
Impedance VS. Frequency Characteristics:



Temperture Rise VS. Current Characteristics:



Impedance VS. Frequency Characteristics:



KOHER Electronic
4546 BATES DRIVE, YORBLINDA CA 92886 USA
714-325-4789 Contact@kohergroup.com