



WWCI Series

SMD Wire Wound Ceramic Inductor

Size 0603

CHARACTERISTICS

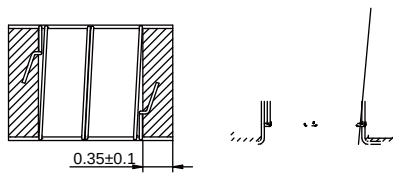
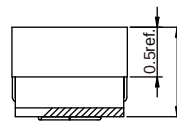
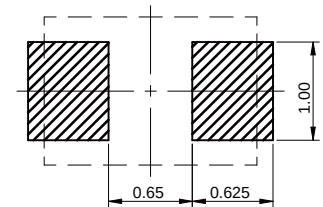
- 2 100% 0.25W 0.5% 1000V 1000V 1000V
- a 2 100% 0.25W 0.5% 1000V 1000V 1000V
- {Y 100% 0.25W 0.5% 1000V 1000V 1000V
- v d 100% 0.25W 0.5% 1000V 1000V 1000V

APPLICATION

- I C 100% 0.25W 0.5% 1000V 1000V 1000V

Dimensions: [mm]

Land Pattern: [mm]



Electrical Properties:



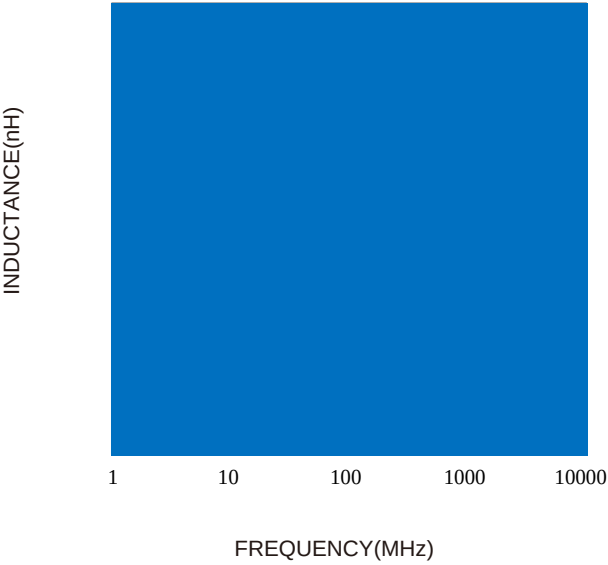
Part No	Inductance (nH)	Test Condition @MHz	Tolerance	Q Min.	Temperature Rise Current Max. (mA)	DCR Max. (Ω)	SRF Min. (MHz)
2 2 /ЛслотпмнбD	мн	нрл	5н%	ор	тлл	лфмо	пллл
2 2 /ЛслотпмрбW	мр	нрл	5р%	ор	тлл	лфмт	пллл
2 2 /ЛслотпмрбD	мр	нрл	5н%	ор	тлл	лфмт	пллл
2 2 /ЛслотпмсбW	мс	нрл	5р%	оп	тлл	лфмт	оолл
2 2 /ЛслотпмсбD	мс	нрл	5н%	оп	тлл	лфмт	оолл
2 2 /ЛслотпмубW	му	нрл	5р%	ор	тлл	лфмн	омлл
2 2 /ЛслотпнлбW	нл	нрл	5р%	ор	тлл	лфмн	омлл
2 2 /ЛслотпннбW	нн	нрл	5р%	оу	тлл	лфнн	оллл
2 2 /ЛслотпннбD	нн	нрл	5н%	оу	тлл	лфнн	оллл
2 2 /ЛслотпнпбW	нп	нрл	5р%	ор	тлл	лфмп	нсрл
2 2 /ЛслотпнтбW	нт	нрл	5р%	пл	слл	лфнн	нулл
2 2 /ЛслотпнтбD	нт	нрл	5н%	пл	слл	лфнн	нулл
2 2 /ЛслотполбW	ол	нрл	5р%	пр	слл	лфнн	нолл
2 2 /ЛслотполбD	ол	нрл	5н%	пр	слл	лфнн	нолл
2 2 /ЛслотпообW	оо	нрл	5р%	ос	слл	лфн	нолл
2 2 /ЛслотпосбW	ос	нрл	5р%	ос	слл	лфн	нлул
2 2 /ЛслотпофбW	оф	нрл	5р%	ос	слл	лфнм	ннлл
2 2 /ЛслотпнтбW	пт	нлл	5р%	ор	слл	лфно	нллл
2 2 /ЛслотпрмбW	рм	нлл	5р%	он	слл	лфнп	мфрл
2 2 /ЛслотпрсбW	рс	нлл	5р%	он	слл	лфнр	мфлл
2 2 /ЛслотпсубW	су	нлл	5р%	пл	слл	лфоп	мтлл
2 2 /ЛслотпсубD	су	нлл	5н%	пл	слл	лфоп	мтлл
2 2 /ЛслотптнбW	тн	мрл	5р%	ор	плл	лфпф	мтлл
2 2 /ЛслотптнбD	тн	мрл	5н%	ор	плл	лфпф	мтлл
2 2 /ЛслотпунбW	ун	мрл	5р%	ол	плл	лфру	мтлл
2 2 /ЛслотпмлW	млл	мрл	5р%	ор	плл	лфсо	мплл
2 2 /ЛслотпмлD	млл	мрл	5н%	ор	плл	лфсо	мплл
2 2 /ЛслотпмнW	мнл	мрл	5р%	ор	олл	лфср	молл
2 2 /ЛслотпмрW	мрл	мрл	5р%	ор	нул	лффн	мллл
2 2 /ЛслотпмрD	мрл	мрл	5н%	ор	нул	лффн	мллл
2 2 /ЛслотпмуW	мул	млл	5р%	нр	нрл	м	ффл
2 2 /ЛслотпннW	ннл	млл	5р%	нр	нлл	мфу	флл
2 2 /ЛслотпнтW	нтл	млл	5р%	ол	мтл	мфу	мллл
2 2 /ЛслотпвооW	оол	млл	5р%	нр	мрл	нфл	прл
2 2 /ЛслотпвофW	офл	млл	5р%	нл	мтл	нфл	орл

hLJ\$WU!əyZ ūŠYŁJ\$WU!-ŭdzWŠY ππл ŭ2 Ъмнрс /



Typical Electrical Characteristics:

Inductance VS. Frequency Characteristics:



Temperture Rise VS. Frequency Characteristics:

