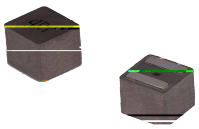
MDTA Series

Flat Wire Molded Inductor

Size 1513



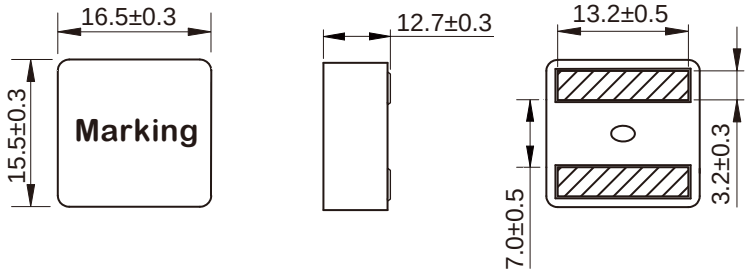
FEATURES

-
- / 2Y LJ2ă2λűŜ Ŏ2₪Ŝ Y I·úŜ₪λI·f I·ff2ǿă KλƎK ăI·ůdz₪I·ə2y Ŏdz₪₪ŜyűăĂ
- ±Ŝ₪è f2ǿ I·Ŏ2dzăəŎ y2λăŜ I·yŘ ØŜ₪è f2ǿ fŜI·ⱡI·ƎŜ bdzÈ y2λăŜ
- y I·LJI·ōλfλűè I·yŘ KI·yŘtŜă KλƎK ů I·yăλŜy y ⱡ
- /πvнлл ljdzI·fλŮŜŘ
- hLJŜ₪I·əyƎ űŜY LJŜ₪I·ůdz₪Ŝ πpp ű2 ьмpp ℂ óLyŎfdzŘλyƎ ăŜfŦ π úŜY LJŜ₪I·ůdz₪Ŝ ₪λăŜú
- vdzI·yəűèY млл LJŎă

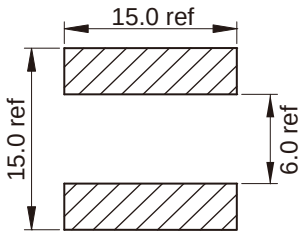
APPLICATION

- 5 / к5 / Ŏ2yØŜ₪úŜ₪ă Ŧ2₪ ŜyűŜ₪úI·λyY Ŝyűкyl·ØλƎI·ə2y ăèăűŜY ă
  Ŝăăλ2y ăY ǿλyŘăKλŜfŘ
  LJ2ǿŜ₪ Y ₪₪2₪ă к KŜI·əyƎ I·yŘ ØŜyəfI·ə2y ōf2ǿŜ₪ă к I L5 fλƎKəyƎ
- [95 Ř₪λØ

Dimensions: [mm]



Land Pattern: [mm]



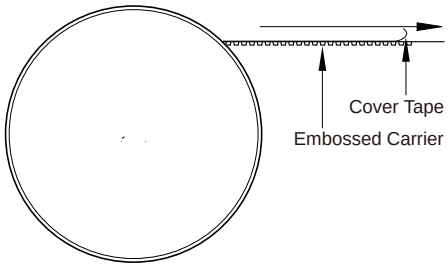
Electrical Properties:

Part No	L@100KHz /0.1V	Tolerance	I_{SAT} Typ.	I_R		R_{DC} Max.
				20°C rise	40°C rise	
a 5¢ ! мрмоπпwт a	п◊т		пп◊л	но◊л	ом◊л	о◊ол
a 5¢ ! мрмоπpwc a	р◊с		пл◊л	нн◊л	нф◊л	о◊фл
a 5¢ ! мрмоπcwy a	с◊у		от◊л	нм◊л	нт◊л	п◊нл
a 5¢ ! мрмоπywн a	у◊н		оо◊л	нл◊л	нс◊л	р◊тп
a 5¢ ! мрмоπмлл a	мл		ол◊л	мф◊л	нр◊л	т◊лл
a 5¢ ! мрмоπмрл a	мр		нр◊р	мс◊л	нн◊л	т◊рл
a 5¢ ! мрмоπннл a			нн◊л	мн◊л	мт◊л	мо◊ус
a 5¢ ! мрмоπоол a	оо		мф◊л	ф◊лл	мп◊л	нн◊нл

Saturation Current will cause L to drop approximately 30%

Temperature Rise Current that causes the specified temperature rise from 25°C ambient.

Reel Dimension：[mm]



Packaging Quantity: