MDTA Series

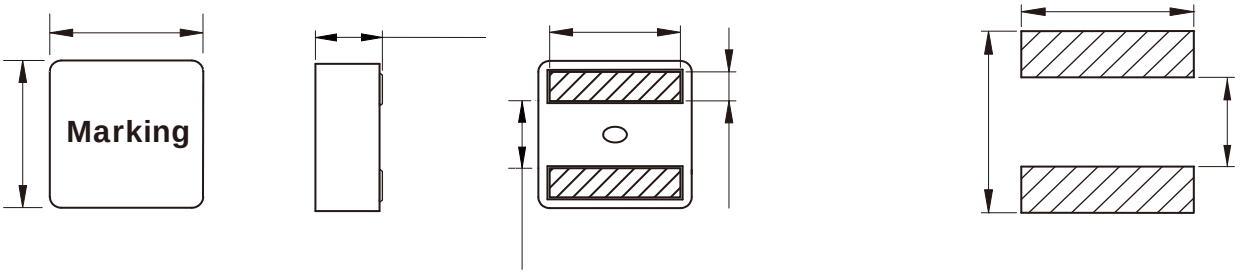


FEATURES

- Flat wire coil for low copper losses
- /2YLJ2ă2λúŜ Ŏ2₪Ŝ Y I·úŜ₪λI·f I·tf2ǿă KλƎK ăI·údz₪I·ə2y˙Ŏdz₪₪Ŝyúă
- ±Ŝ₪è f2ǿ I·Ŏ2dzăəŎ y2λăŜ I·yŘ ØŜ₪è f2ǿ fŜI·ʅI·ƎŜ bdzÈ y2λăŜ
- High curreyt cI·LJI·ōλfλúè I·yŘ KI·yŘtŜă KλƎK ŭrI·yăλŜyt curreyt spiʅes
- AE/πvнлл IjdzI·fλŬŜŘ
- hLJŜ₪I·əyƎ úŜY˙LJŜ₪I·údz₪Ŝ πpp ú2 ьмpp ℂóLyŎfdzŘλyƎ ăŜfŦ π úŜY˙LJŜ₪I·údz₪Ŝ ₪λăŜú
- vdzI·yəúèY мрлLJŎă

APPLICATION

- 5/к5/ Ŏ2yǾŜ₪úŜ₪ă ŦƵ₪ ŜyúŜ₪úI·λyY˙Ŝyúкyl·ØλƎI·ə2y˙äèăúŜY˙ă
  Noise supprŜăăλ2y˙for motorăY ǿλyŘăKλŜfŘ wipers / power seats/
  LJ2ǿŜ₪ Y˙λ₪₪2₪ă к KŜI·əyƎ I·yŘ ØŜyəfI·ə2y˙ōf2ǿŜ₪ă к I L5 fλƎKəyƎ
- [95 Ř₪λØers



Part No	L@100KHz /0.1V (μH)	Tolerance	I_{SAT} Typ. (A)	I_R (A)		R_{DC} Max. (mΩ)
				20°C rise	40°C rise	
a 5¢ ! мрмлπпwт a	п◊т	±20%	по◊л	нн◊л	ол◊л	о◊ул
a 5¢ ! мрмлπpwc a	р◊с	±20%	оу◊л	нм◊л	ну◊л	п◊нл
a 5¢ ! мрмлπcwy a	с◊у	±20%	ос◊л	нл◊л	нс◊л	п◊сл
a 5¢ ! мрмлπywн a	у◊н	±20%	он◊л	мф◊л	нр◊л	т◊нл
a 5¢ ! мрмлπмлл a	мл	±20%	нф◊л	му◊л	нп◊л	у◊сл
a 5¢ ! мрмлπмрл a	мр	±20%	нл◊л	мп◊л	му◊л	мм◊р
a 5¢ ! мрмлπннл a	22	±20%	му◊л	мл◊р	мп◊н	мр◊у
a 5¢ ! мрмлπоол a	оо	±20%	мс◊т	у◊с	мн◊о	нл◊л

:

