

# 铁氧体磁芯

L6

RID3x5x5H1.2 (EMC)

RoHS Pb Free

|       |   |
|-------|---|
| 磁芯形状  | EMC对策用(RID/眼镜形)                           |
| 特点    | Low Temp Coef Low temperature coefficient |
|       | EMI EMI                                   |
| 材料名称  | Ni-Zn                                     |
| 铁氧体材料 | L6  |
| 状态    | 量产体制(新设计非推荐)                              |



## 尺寸

Size (IEC 62317) AxBxC

其他详细信息 [请参照停止生产目录](#)

## 电气特性

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Core Factor                       |      |
| Effective Cross-Sectional Area    |      |
| Effective Magnetic Path Length    |      |
| Effective Core Volume             |      |
| AL Value / (nH / N <sup>2</sup> ) |      |
| 铁心损耗 / (W / set) [Max.]           |      |
| Air Gap                           | 0 mm |
| 重量                                |      |

## 电气特性 (材料)

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| 初始磁导率 $\mu_i$                        | 1500 ± 25%    |
| 饱和磁通密度 $B_s$ / mT                    | 290 (4000A/m) |
| 居里温度 $T_c$ [Min.]                    | 100° C        |
| 铁心损耗 / (kW / m <sup>3</sup> ) [Max.] |               |