

铁氧体磁芯

B66483P0000X192

RoHS Pb Free

磁芯形状	平面磁心(Plate/I)
特点	High Bs
材料名称	Mn-Zn
铁氧体材料	N92
状态	量产体制



尺寸

Size (IEC 62317) AxBxC I 20/2

其他详细信息

电气特性

Core Factor	0.42mm ⁻¹
Effective Cross-Sectional Area	59.8mm ²
Effective Magnetic Path Length	25.1mm
Effective Core Volume	1550mm ³
AL Value / (nH / N ²)	2950 ±25%
铁心损耗 / (W / set) [Max.]	1.5 (200mT, 100kHz, 100° C)
Air Gap	0 mm
重量	8.5g

电气特性 (材料)

初始磁导率 μ_i	1500 Nom.
饱和磁通密度 Bs / mT	440 (100° C)
居里温度 Tc [Min.]	280° C
铁心损耗 / (kW / m ³) [Max.]	410