

磁芯形状	E (EFD)
特点	Low Loss Low Loss
材料名称	Mn-Zn
铁氧体材料	N49
状态	 量产体制



尺寸

Size (IEC 62317) AxBxC EFD 15/8/5

其他详细信息 [请参照规格书](#)

电气特性

Core Factor	2.27mm ⁻¹
Effective Cross-Sectional Area	15mm ²
Effective Magnetic Path Length	34mm
Effective Core Volume	510mm ³
AL Value / (nH / N ²)	600 +30, -20%
铁心损耗 / (W / set) [Max.]	0.11 (50mT, 500kHz, 100° C)
Air Gap	0 mm
重量	2.8g

电气特性 (材料)

初始磁导率 μ_i	1500 Nom.
饱和磁通密度 B_s / mT	400 (100° C)
居里温度 T_c [Min.]	240° C
铁心损耗 / (kW / m ³) [Max.]	80

Associated Images

