

铁氧体磁芯

H5C2P5. 8/3. 3Z-52S

RoHS Pb Free

磁芯形状	PM(P)
特点	For Telecommunication
材料名称	Mn-Zn
铁氧体材料	H5C2
状态	量产体制



尺寸

Size (IEC 62317) AxBxC P5. 8/3. 3

其他详细信息 [请参照目录](#)

电气特性

Core Factor 1. 68mm⁻¹

Effective Cross-Sectional Area 4. 7mm²

Effective Magnetic Path Length 7. 9mm

Effective Core Volume 37mm³

AL Value / (nH / N²)

铁心损耗 / (W / set) [Max.]

Air Gap 0 mm

重量 200mg

电气特性 (材料)

初始磁导率 μ_i 10000 ± 30%

饱和磁通密度 B_s / mT 400 (1194A/m, 25° C)

居里温度 T_c [Min.] 120° C

铁心损耗 / (kW / m³) [Max.]