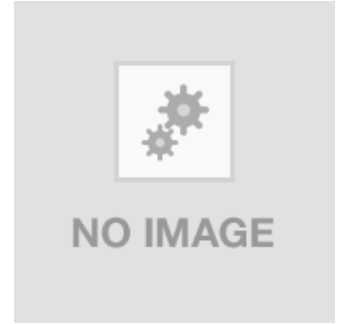


# 铁氧体磁芯

PE22 UU100X151X30

RoHS Pb Free

磁芯形状	U(UU)
特点	High Bs High Bs
	High Power For High Power
材料名称	Mn-Zn
铁氧体材料	PE22
状态	量产体制



## 尺寸

Size (IEC 62317) AxBxC

其他详细信息 [请参照目录](#)

## 电气特性

Core Factor	0.38801mm <sup>-1</sup>
Effective Cross-Sectional Area	915mm <sup>2</sup>
Effective Magnetic Path Length	355mm
Effective Core Volume	324860mm <sup>3</sup>
AL Value / (nH / N <sup>2</sup> )	5540 ±25% (1kHz)
铁心损耗 / (W / set) [Max.]	
Air Gap	0 mm
重量	1.63kg

## 电气特性 (材料)

初始磁导率 $\mu_i$	1800 Nom.
饱和磁通密度 Bs / mT	410 (1194A/m, 100° C)
居里温度 Tc [Min.]	200° C
铁心损耗 / (kW / m <sup>3</sup> ) [Max.]	520