

技术规格 Technical specifications

1.材质 Material: DTT-P4

2..尺寸和磁芯参数 Size and Core parameters

尺寸 Size(mm)

A	123+2/-2.5	E	61.5±0.80
B	39.5min	F	93.5±0.50
C	41±1.0		

磁芯参数 Core parameters

有效磁路长度 Effective Length Le	442.67mm
有效截面积 Effective Cross Area Ae	1317.64mm ²
有效体积 Effective Volume Ve	583274mm ³
参考重量 Approx. Weight Wt	1470g/pcs.

3.电气特性 Electrical characteristics

项目 Item	规格 Spec	测试条件 Testing Condition	测试仪器 Testing Instrument
AL	7200±25% μ H/N ²	1kHz,0.25V, 25℃	Agilent4284A

4.允许最大缺陷（外观）Maximum chip off:

		接合面 Joint face	其他表面 Other surface
破损 broken	1 处破损的面积 1 The damaged area	≤3mm ²	≤6mm ²
	2 处以上破损面积的合计 More than two cut area combined	≤6mm ²	≤12mm ²
	破损深度 Damage depth	≤2mm	≤3mm
裂纹 cracks	深度 depth	≤0.5mm	≤1mm
	长度 length	≤延长线长度的 1/4 Extension of line length 1/4	≤延长线长度的 1/3 Extension of line length 1/3
其他 other	无有害毛刺，气孔等 No harmful burr, porosity, etc		

Item:	P/N:	SPEC./N
FERRITE CORE	P4 UR123/93/41	P4 291231-21904.1