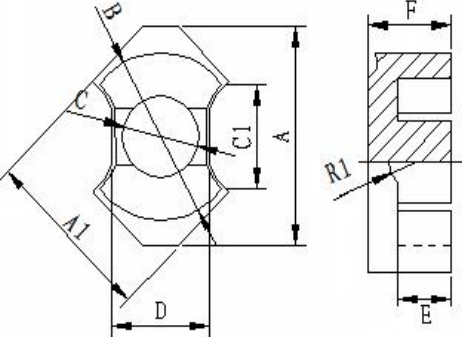


技术规格 Technical specifications

1. 材质 Material: DTT-P4

2. 尺寸和磁芯参数 Size and Core parameters

	尺寸 Size(mm)			
	A	27.85±0.65	D	13.25±0.30
	A1	24.15±0.55	E	6.4+0.20/-0.10
	B	21.65±0.45	F	9.3±0.20
	C	10.7±0.3		
	C1	13.3min		
	磁芯参数 Core parameters			
	有效磁路长度 Effective Length Le			47.96mm
	有效截面积 Effective Cross Area Ae			89.82mm ²
	有效体积 Effective Volume Ve			4307mm ³
参考重量 Approx. Weight Wt			23.4g/prs.	

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	4200±25% μ H/N ²	1kHz, 0.25V 25°C	Agilent4284A
Pcv	≤500kW/m ³	100kHz, 200mT ; 100°C	BsT-LMG610

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	≤1mm ²	≤1mm ²
	2 处以上破损面积的合计 More than two cut area combined	≤2mm ²	≤4mm ²
	破损深度 Damage depth	≤1mm	≤2mm
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	P4RM10	P4 08101-21904.1