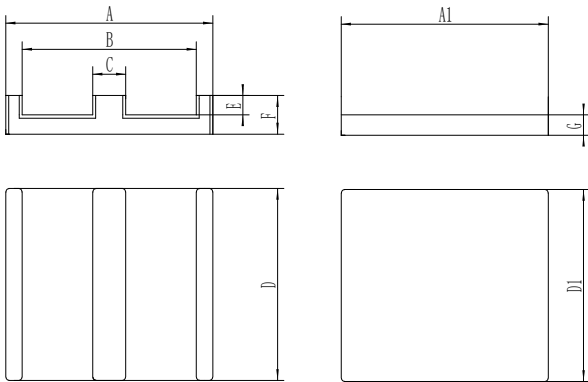


技术规格 Technical specifications

1.材质 Material: DTT-P4

2..尺寸和磁芯参数 Size and Core parameters

	尺寸 Size(mm)			
	A	126.0±2.0	D1	54.5±1.2
	A1	126.0±2.0	E	8.0±0.5
	B	104.0±2.0	F	20.0±0.5
	C	21.8±0.5	G	12.0±0.5
	D	54.5±1.2		
磁芯参数 Core parameters				
有效磁路长度 Effective Length Le			134.61 mm	
有效截面积 Effective Cross Area Ae			1268mm ²	
有效体积 Effective Volume Ve			170688mm ³	
参考重量 Approx. Weight W			863.5g/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	20000±25%nH/N ²	1kHz,0.25V, 25℃	Agilent4284A
Pc	≤22.2W/set.	100kHz, 100mT ; 100℃	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	≤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	P4EIP126/20/54.5	P4151262-21904.1