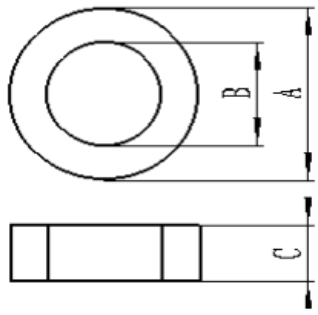


技术规格 Technical specifications

1.材质 Material: DTT-N80

2..尺寸和磁芯参数 Size and Core parameters

	尺寸 Size(mm)			
	A	86.0±2.0		
	B	55.0±1.5		
	C	25.4±1.0		
磁芯参数 Core parameters				
有效磁路长度 Effective Length Le			214.274mm	
有效截面积 Effective Cross Area Ae			377.45mm <sup>2</sup>	
有效体积 Effective Volume Ve			80877.8mm <sup>3</sup>	
参考重量 Approx. Weight Wt			442g/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	1450±25%nH/N <sup>2</sup>	1kHz, 0.25V, 25°C	Agilent4284A
Z	≥65 Ω	25MHz, φ 1.0*200mm*1TS	Agilent4285A

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	≤2mm <sup>2</sup>	≤3mm <sup>2</sup>
	2 处以上破损面积的合计 More than two cut area combined	≤4mm <sup>2</sup>	≤8mm <sup>2</sup>
	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	N80 T86/55/24	N80 03861-22311.1