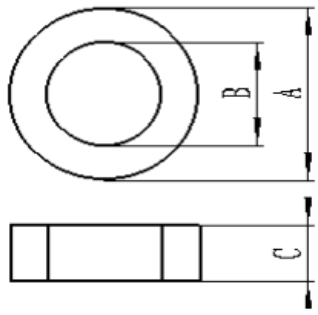


技术规格 Technical specifications

1.材质 Material: DTT-N80

2..尺寸和磁芯参数 Size and Core parameters

	尺寸 Size(mm)			
	A	101.0±2.0		
	B	65.0±2.0		
	C	20.0±1.5		
磁芯参数 Core parameters				
有效磁路长度 Effective Length Le			252mm	
有效截面积 Effective Cross Area Ae			354mm ²	
有效体积 Effective Volume Ve			89400mm ³	
参考重量 Approx. Weight Wt			488g/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	1050±25%nH/N ²	100kHz, 0.25V, 25℃	Agilent4284A
Z	≥60 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 ²	≤3mm ²
	2 处以上破损面积的合计 More than two cut area combined	≤4mm ²	≤8mm 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	N80 T101/65/20	N80 031011-22311.1