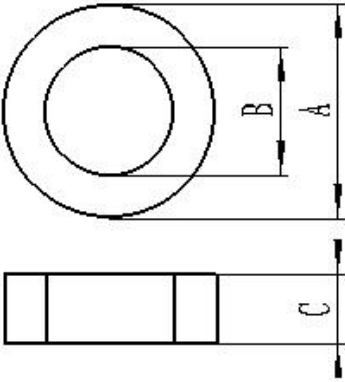


## 技术规格 Technical specifications

1.材质 Material: DTT-H7

2..尺寸和磁芯参数 Size and Core parameters

	尺寸 Size(mm)			
	A	78.00 ± 1.60		
	B	50.00 ± 1.50		
	C	19.00 ± 1.00		
磁芯参数 Core parameters				
有效磁路长度 Effective Length Le			196.87 mm	
有效截面积 Effective Cross Area Ae			279.81mm <sup>2</sup>	
有效体积 Effective Volume Ve			55087.69mm <sup>3</sup>	
参考重量 Approx. Weight Wt			247g/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	12000 ± 25% nH/N <sup>2</sup>	1kHz, 0.25V, 25℃	Agilent4284A

4.允许最大缺陷（外观）Maximum chip off:

破损 broken	1 处破损的面积 1 The damaged area	≤ 6mm <sup>2</sup>
	2 处以上破损面积的合计 More than two cut area combined	≤ 12mm <sup>2</sup>
	破损深度 Damage depth	≤ 3mm
裂纹 cracks	深度 depth	≤ 1mm
	长度 length	≤ 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	H7T78/50/19	H703782-21904.1