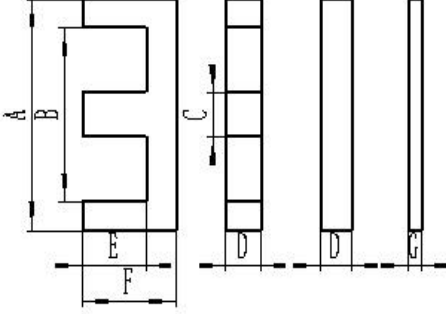


技术规格 Technical specifications

1..尺寸和磁芯参数 Size and Core parameters

	尺寸 Size(mm)			
	A	28.00±0.40	D	10.70±0.30
	B	18.60min	E	12.50±0.30
	C	7.25±0.25	F	17.00±0.30
	G	3.50±0.20		
	磁芯参数 Core parameters			
	有效磁路长度 Effective Length Le			48.9mm
	有效截面积 Effective Cross Area Ae			84.6mm ²
	有效体积 Effective Volume Ve			4135mm ³
	参考重量 Approx. Weight W			21g/set

2. 材质 Material: DTT-P4

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	3800±25% μ H/N ²	1kHz,0.25V, ϕ 0.31x10Ts	Agilent4284A
Pcv	≤500kW/m ³	100kHz, 200mT ; 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	≤1mm ²	≤2mm ²
	2 处以上破损面积的合计 More than two cut area combined	≤2mm ²	≤5mm ²
	破损深度 Damage depth	≤1mm	≤2mm
裂纹 cracks	深度 depth	≤0.3mm	≤0.5mm
	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	P4EI28/20	P404281-21605.1