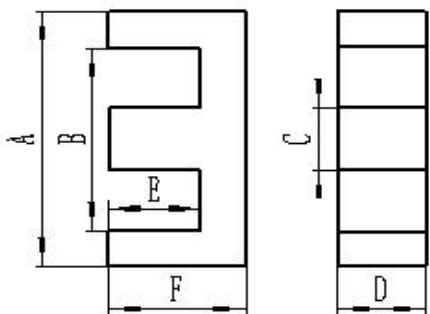


技术规格 Technical specifications

1.材质 Material: DTT-D9B

2..尺寸和磁芯参数 Size and Core parameters

	尺寸 Size(mm)			
	A	85.00±2.00	D	27.20±0.60
	B	55.00min	E	28.70+1.00
	C	27.20-0.60	F	44.00±1.00
	磁芯参数 Core parameters			
有效磁路长度 Effective Length Le			191.5mm	
有效截面积 Effective Cross Area Ae			881mm ²	
有效体积 Effective Volume Ve			168780mm ³	
参考重量 Approx. Weight Wt			844g/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	5000±25%nH/N ²	1kHz,0.25V, 25℃	Agilent4284A
Pc	≤76W	16kHz, 300mT ; 100℃	BsT-LMG610

4.允许最大缺陷（外观）Maximum chip off:

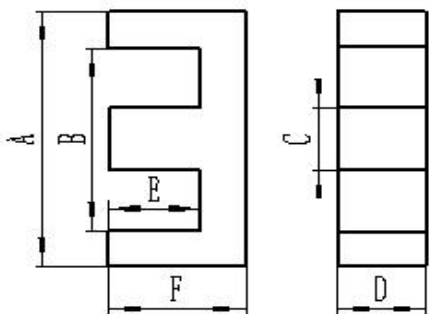
		接合面 Joint face	其他表面 Other surface
破损 broken	1 处破损的面积 1 The damaged area	≤3mm ²	≤6mm ²
	2 处以上破损面积的合计 More than two cut area combined	≤6mm ²	≤12mm ²
	破损深度 Damage depth	≤2mm	≤3mm
裂纹 cracks	深度 depth	≤0.5mm	≤1mm
	长度 length	≤延长线长度的 1/4 Extension of line length 1/4	≤延长线长度的 1/3 Extension of line length 1/3
其他 other	无有害毛刺，气孔等 No harmful burr, porosity, etc		

Item:	P/N:	SPEC./N
FERRITE CORE	D9BEE85/44/32	D9B02852-21904.1

技术规格 Technical specifications

1.材质 Material: DTT-P4A

2..尺寸和磁芯参数 Size and Core parameters

	尺寸 Size(mm)			
	A	85.00±2.00	D	31.5-0.5
	B	55.00min	E	28.70+1.00
	C	27.20-0.60	F	44.00±1.00
	磁芯参数 Core parameters			
有效磁路长度 Effective Length Le			191.5mm	
有效截面积 Effective Cross Area Ae			881mm ²	
有效体积 Effective Volume Ve			168780mm ³	
参考重量 Approx. Weight Wt			844g/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	12700±25% μ H/N ²	1kHz,0.25V, 25℃	Agilent4284A
Pc	≤ 18W	100kHz, 100mT ; 100℃	BsT-LMG610

4.允许最大缺陷（外观）Maximum chip off:

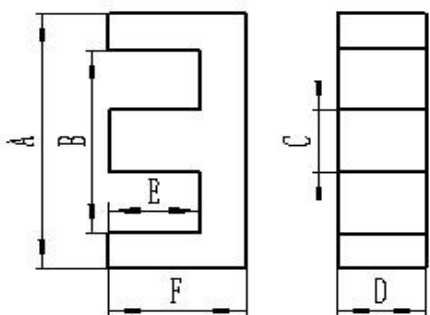
		接合面 Joint face	其他表面 Other surface
破损 broken	1 处破损的面积 1 The damaged area	≤3mm ²	≤6mm ²
	2 处以上破损面积的合计 More than two cut area combined	≤6mm ²	≤12mm ²
	破损深度 Damage depth	≤2mm	≤3mm
裂纹 cracks	深度 depth	≤0.5mm	≤1mm
	长度 length	≤延长线长度的 1/4 Extension of line length 1/4	≤延长线长度的 1/3 Extension of line length 1/3
其他 other	无有害毛刺，气孔等 No harmful burr, porosity, etc		

Item:	P/N:	SPEC./N
FERRITE CORE	P4AEE85/44/32	P4A02852-21904.1

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	85.00±2.00	D	31.50-0.50
	B	55.00min	E	28.70+1.00
	C	27.20-0.60	F	44.00±1.00
磁芯参数 Core parameters				
有效磁路长度 Effective Length Le			191.5mm	
有效截面积 Effective Cross Area Ae			881mm ²	
有效体积 Effective Volume Ve			168780mm ³	
参考重量 Approx. Weight Wt			844g/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	12200±25% nH/N^2	1kHz,0.25V, 25℃	Agilent4284A
Pc	≤ 20W	100kHz, 100mT ; 100℃	BsT-LMG610

4.允许最大缺陷（外观）Maximum chip off:

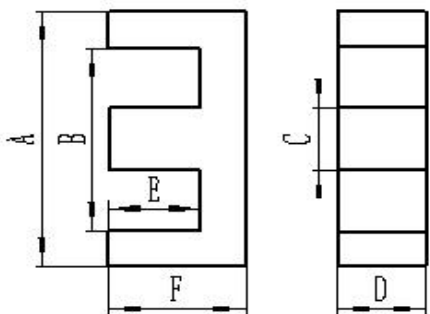
		接合面 Joint face	其他表面 Other surface
破损 broken	1 处破损的面积 1 The damaged area	≤3mm ²	≤6mm ²
	2 处以上破损面积的合计 More than two cut area combined	≤6mm ²	≤12mm ²
	破损深度 Damage depth	≤2mm	≤3mm
裂纹 cracks	深度 depth	≤0.5mm	≤1mm
	长度 length	≤延长线长度的 1/4 Extension of line length 1/4	≤延长线长度的 1/3 Extension of line length 1/3
其他 other	无有害毛刺，气孔等 No harmful burr, porosity, etc		

Item:	P/N:	SPEC./N
FERRITE CORE	P4 EE85/44/32	P4 02852-21904.1

技术规格 Technical specifications

1.材质 Material: DTT-P95

2..尺寸和磁芯参数 Size and Core parameters

	尺寸 Size(mm)			
	A	85.00±2.00	D	31.50±0.50
	B	55.00min	E	28.70+1.00
	C	27.20-0.60	F	44.00±1.00
磁芯参数 Core parameters				
有效磁路长度 Effective Length Le				191.5mm
有效截面积 Effective Cross Area Ae				867mm ²
有效体积 Effective Volume Ve				166107mm ³
参考重量 Approx. Weight Wt				844g/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	16000±25% μ H/N ²	1kHz,0.25V, 25℃	Agilent4284A
Pc	≤17.5W	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	P95EE85/44/32	P9502852-21904.1