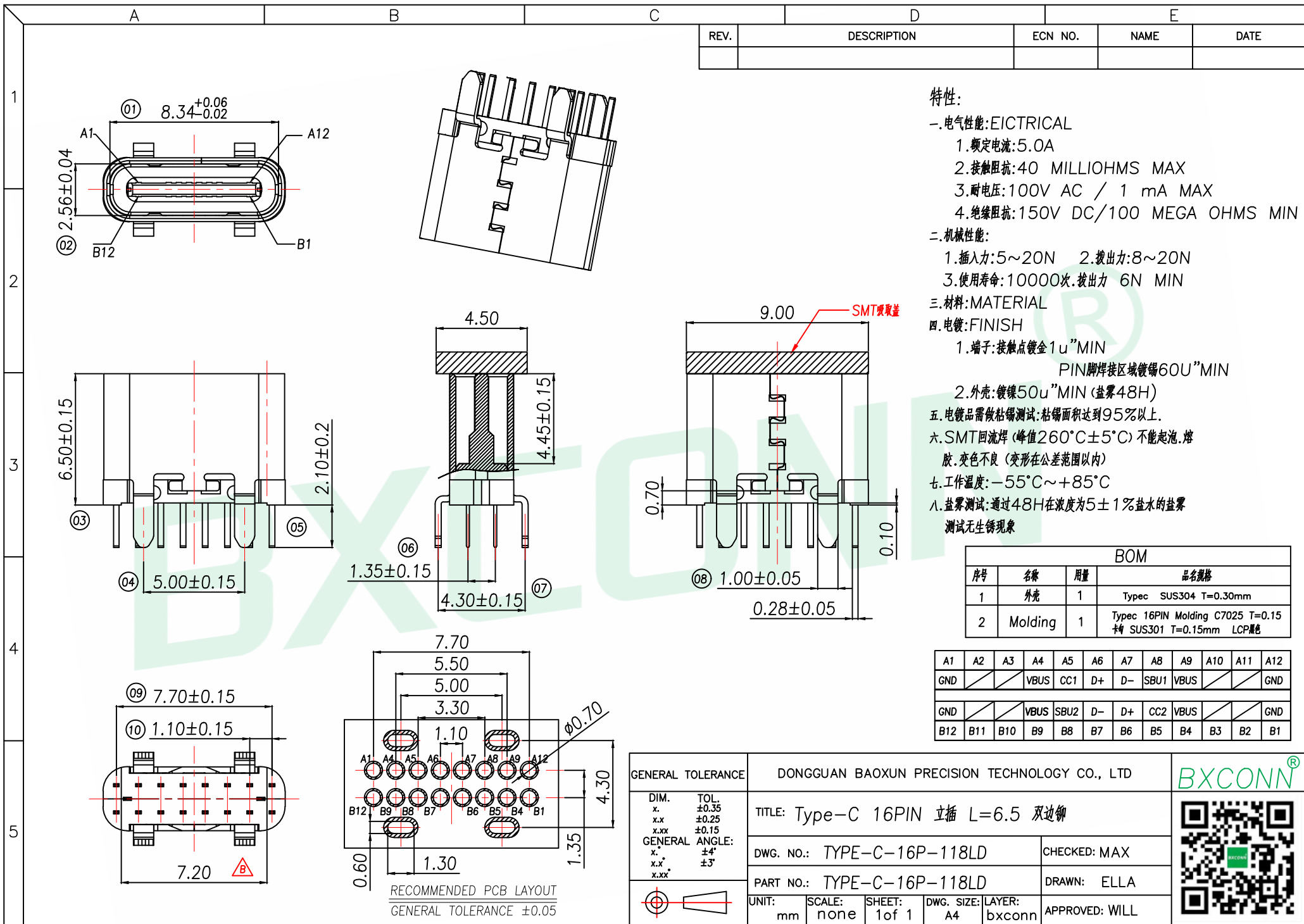




特性:

一.电气性能:EICTRICAL

- 1.额定电流:5.0A
- 2.接触电阻:40 MILLIOHMS MAX
- 3.耐电压:100V AC / 1 mA MAX
- 4.绝缘电阻:150V DC/100 MEGA OHMS MIN

二.机械性能:

- 1.插入力:5~20N 2.拔出力:8~20N
- 3.使用寿命:10000次,拔出力 6N MIN

三.材料:MATERIAL

四.电镀:FINISH

- 1.端子:接触点镀金1u"MIN
PIN脚焊接区域镀锡60u"MIN
- 2.外壳:镀镍50u"MIN (盐雾48H)

五.电镀品需做粘锡测试:粘锡面积达到95%以上.

六.SMT回流焊 (峰值260°C±5°C) 不能起泡,膨胀,变色不良 (变形在公差范围以内)

七.工作温度:-55°C~+85°C

八.盐雾测试:通过48H在浓度为5±1%盐水的盐雾测试无生锈现象

BOM

序号	名称	用量	品名规格
1	外壳	1	Typec SUS304 T=0.30mm
2	Molding	1	Typec 16PIN Molding C7025 T=0.15 料 SUS301 T=0.15mm LCP黑色

A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12
GND			VBUS	CC1	D+	D-	SBU1	VBUS			GND
GND			VBUS	SBU2	D-	D+	CC2	VBUS			GND
B12	B11	B10	B9	B8	B7	B6	B5	B4	B3	B2	B1

GENERAL TOLERANCE		DONGGUAN BAOXUN PRECISION TECHNOLOGY CO., LTD				BXCONN®	
DIM. x. TOL. x. ±0.35 x.x ±0.25 x.xx ±0.15 GENERAL ANGLE: x. ±4° x.x ±3° x.xx		TITLE: Type-C 16PIN 立插 L=6.5 双边铆					
		DWG. NO.: TYPE-C-16P-118LD		CHECKED: MAX			
		PART NO.: TYPE-C-16P-118LD		DRAWN: ELLA			
		UNIT: mm		SCALE: none			
		SHEET: 1 of 1		DWG. SIZE: A4		LAYER: bxconn	
				APPROVED: WILL			