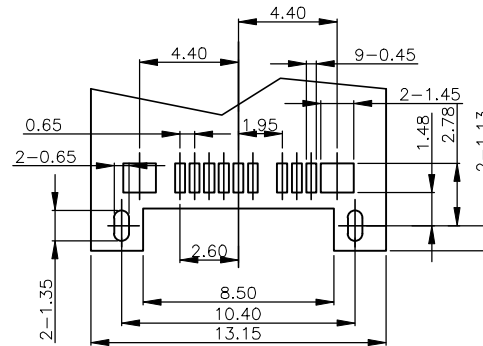


剖面: B-B



RECOMMENDED P.C.B LAYOUT
TOLERANCE UNSPECIFIED ±0.05mm

REV.	ECN NO OR DESCRIPTION	REVISED	DATE

备注 (NOTE):

- 尺寸标注事项:
1-1. 图示有标注“▲”记号者为重点尺寸。
首件检验尺寸为 (01) 到 (10);
巡检尺寸为 (02), (03), (07), (08), (09), (10).
- 图示所有标注“(00)”尺寸为Cpk检验尺寸。
1-3. 图示未标注公差之尺寸参考公差表。
- 图示标注“*”记号之尺寸为对称尺寸。
- 品质要求事项:
2-1. 产品表面不能刮伤, 划伤压痕, 缺胶, 歪PIN, 端子包胶等不良。
2-2. 镀层要均匀, 不能有发黑发白及露铜现象。
2-3. 冲剪毛边: 0.03mm MAX (焊接与接触处不可有毛边)。
2-4. 吃锡性: 95%以上。
- 电气特性:
3-1. 额定电流: 3A/pin
3-2. 接触阻抗: 40 mΩ MAX.
3-3. 耐电压: 100 V AC MIN.
3-4. 绝缘阻抗: 100 MΩ MIN.
- 机械特性:
4-1. 插入力: 插拔前8-20N, 插拔后5-20N。
4-2. 拔出力: 插拔前8-20N, 插拔后6-20N。
4-3. 寿命测试: 10000次, 速度12.5mm/分钟。
5. 工作温度: -30° C~+85° C。
6. 所用材质需符合RoHS要求。

A2	GND
A3	RX1+
A5	CC
A6	D+
A7	D-
B10	RX1-
B11	RX1-
A9	VBUS
A1, A12, B1, B12, SHELL	GND

5	EMC SPRING	Stainless Steel; T=0.10mm;
4	CONTACT	Copper Alloy; Au1u”;
3	LATCH	Stainless Steel; T=0.3mm;
2	HOUSING	LCP Thermoplastic, UL94V-0;
1	SHELL	Stainless Steel; T=0.15mm;

NO.	NAME	DESCRIPTION									
A12	A11	A10	A9	A8	A7	A6	A5	B4	A3	A2	A1
GND			VBUS		D-	D+	CC		TX1-	TX1+	GND
GND									RX1-	RX1+	GND
B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES

DECIMALS: ANGLES:
X :±0.5 X :±2°
X.X :±0.20 X.X :±1°
X.XX :±0.10



东莞市汉博电子科技有限公司
DONGGUAN HANBO TECHNOLOGY CO., LTD

TITLE	TYPE-C 8+4P 铆合 带插脚	
DWN	xiong	PART NO. TC-01
CHKD	lee	SCALE: 1:1 UNIT: mm
APVD	wang	SIZE: A4 SHEET: 1 OF 1 REV: A4

CUSTOMER COPY