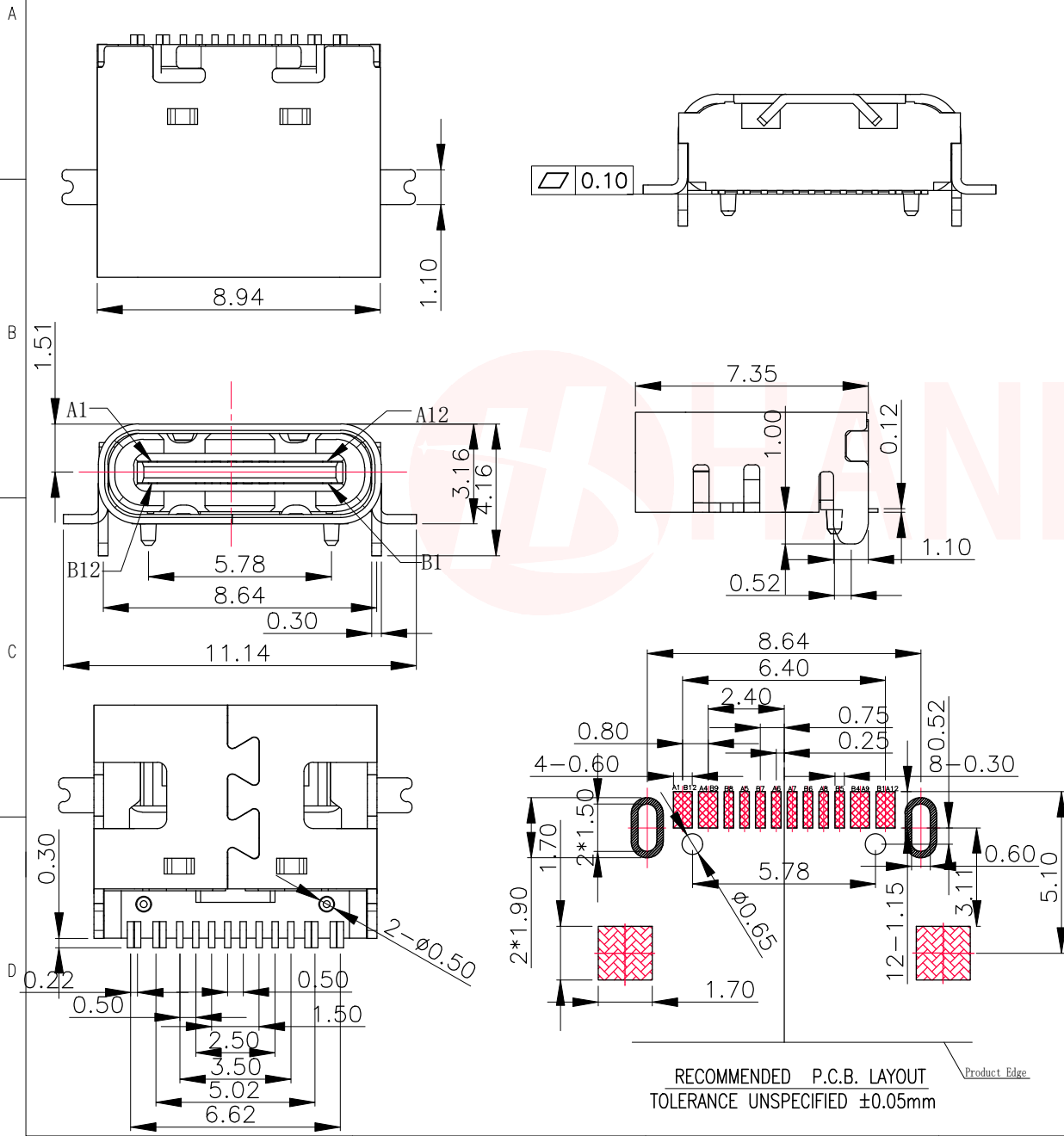




| REV. | ECN NO OR DESCRIPTION | REVISED | DATE |
|------|-----------------------|---------|------|
| | | | |
| | | | |



备注:

1.材质:

- 1.1 胶芯: PA9T UL94V-0
- 1.2 端子: C7025, T=0.12mm; 镍底50U" MIN, 接触区域镀金 (AU 1u") 焊接区雾锡
- 1.3 外壳: SUS304, T=0.30mm; 表面镀镍50U" MIN
- 1.4 不锈钢片: SUS304, T=0.15mm;

2.主要特性:

- 2.1 额定电流: 5A
- 2.2 接触阻抗: 40mΩ MAX(初始值)
50mΩ MAX(测试后)
- 2.3 绝缘阻抗: 100mΩ MIN
- 2.4 耐压测试: 100V AC R.M.S.
- 2.6 整体插入力: 5-20N 整体插入力: 5-20N (耐久后)
整体拔出力: 8-20N 整体拔出力: 6-20N (耐久后)
- 2.7 耐久: 10000次
- 2.8 耐高温: SMT回流焊 (峰值 $260^{\circ}\pm 5^{\circ}$), 塑胶不能有起泡, 融胶等不良, 变色, 翘曲变形在公差范围以内;
- 2.9 产品须做焊锡测试, 粘锡面积达到95%以上;
- 3.0 盐雾测试: 48H MIN
- 3.1 工作温度: $-30^{\circ}\text{C}\sim +85^{\circ}\text{C}$

USB TYPE-C PIN ASSIGNMENTS

| | | | |
|-----|-------------|-----|-------------|
| A1 | GND | B12 | GND |
| A4 | VBUS | B9 | VBUS |
| A5 | CC1 | B8 | SBU2 |
| A6 | DP1 | B7 | DN2 |
| A7 | DN1 | B6 | DP2 |
| A8 | SBU1 | B5 | CC2 |
| A9 | VBUS | B4 | VBUS |
| A12 | GND | B1 | GND |
| PIN | SIGNAL NAME | PIN | SIGNAL NAME |

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES



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

| DECIMALS: | ANGLES: | TITLE | TYPE-C 单排16PIN三次成型前贴后插7.35长无弹有柱脚长1.0 | | |
|------------------|---------------------|-------|--------------------------------------|------------|--------------|
| X.X ± 0.25 | .X $\pm 5^{\circ}$ | DWN | xiong | PART NO. | MC-115 |
| X.XX ± 0.15 | .XX $\pm 3^{\circ}$ | CHKD | lee | SCALE: 1:1 | UNIT: mm |
| X.XXX ± 0.10 | | APVD | wang | SIZE: A4 | SHEET: 10F 1 |
| | | | | | REV: A4 |

CUSTOMER COPY

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [USB Connectors](#) category:

Click to view products by [Hanbo Electronic](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[950](#) [A-USB B-TOP-C](#) [MUSBA511N5](#) [MUSBC111M5](#) [MUSBD11135](#) [17-200721](#) [217450-1](#) [KMBVX-TH-5S-B30](#) [896-30-004-00-000000](#)
[KUSBX-AS2N-W](#) [KUSBX-SMT2AP1S-W30](#) [935](#) [957](#) [30-498-6](#) [SK-60A-2](#) [1734082-1](#) [30-1574](#) [30-470](#) [30-489](#) [30-541](#) [A-USB A-2P-C](#)
[MIKROE-1451](#) [USBFTV2PEM2G](#) [USBFTVSCCG](#) [4689-1](#) [1-1734084-2](#) [MUSBC11135](#) [USBF21ZNSCC](#) [USBBFTV6ZC](#) [MUSBB151341](#)
[10135326-001LF](#) [M9177/3-1](#) [TJ-105](#) [USB-A-S-F-B-VT](#) [4198](#) [690-024-633-031](#) [UB-20PMFP-LC7001](#) [USBFTVC6MRG](#) [UA-20BMFA-](#)
[SL8001](#) [17-200011](#) [USBFTVC7ZC](#) [UB-20AFMM-LL7A01](#) [USBFTVC2MN](#) [CAP-WCCMLPB1](#) [1310-1031-01](#) [2041386-1](#) [2274475-3](#) [UB-](#)
[20BMFA-SL8001](#) [UB-20PMFP-SC8003](#) [914-614A2025S10200](#)