USB3.1-C(M)-10mm-Plug
USB3.1 Type C 公頭夾板式

勝 特 力 材 料 886-3-5753170
胜特力电子(上海) 86-21-34970699
胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
Http://www.100y.com.tw

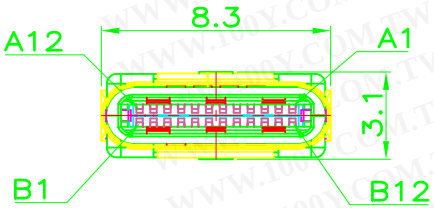


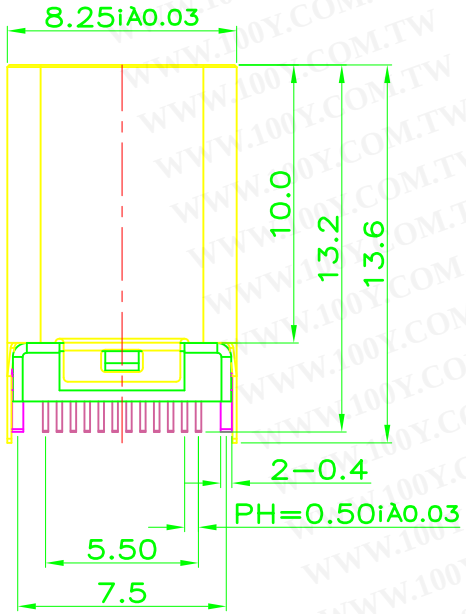
【名稱】: USB3.1 C Type 公頭夾板式
【外殼】: 材質爲黃銅表面鍍鎳，產品耐磨導電性好,硬度高、彈性好、使用壽命長、耐高溫
【端子】: 材質爲磷銅，接觸點鍍金。特點爲彈性好、耐磨、接觸阻抗較低
【膠芯】: 材質爲 LCP 料，特點爲耐高溫、高絕緣性能使產產品焊接時 380 高溫而不變形、起泡
【用途】: 適用手機、平板等數碼類數據線接口

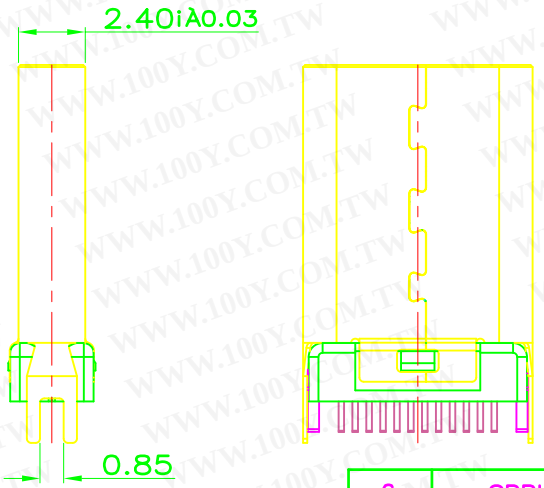
USB3.1 C Type 接口
1.USB 3.1 C Type 接口插座端的尺寸與原來的 Micro USB 規格一樣小，約爲 8.3*2.5mm
2.耐插拔，可承受 1 萬次反覆插拔
3.支援正反兩面插不分方向 (類似蘋果 Lightning 接口)
4.超薄設計
5.最大傳輸速度達到 10Gbit/秒，是 USB3.0 標準
6.配備 USB3.1 C Type 連接器的標準規格連接線可通過 3A 電流，同時還支持超出現有 USB 供電能力的“USB PD”，可提供最大 100W 的電力

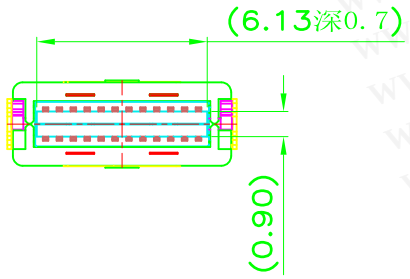
REV	DESCRIPTION	DESIGN	CHANGE	DATE
A	The new version is released	XXX		2015/09/28

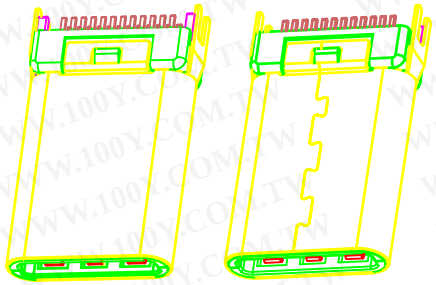
勝 特 力 材 料 886-3-5753170
胜特力电子(上海) 86-21-34970699
胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
Http://www.100y.com.tw











注：

1. 电性参数
   接触电阻：最初30mΩ Max,
   寿命测试后变化±10
   绝缘阻抗：100MΩ Min
   耐　　压：250V AC
2. 机械参数
   插入力：3.57kgf Max
   拔出力：1.02kgf Min
   耐久性：10000 Cycles 500
   cycles per hour
3. 沾锡性：温度250±5°，时间5±0.5s
3. 符合本公司环境物质管理标准

No.	NAME	Q'TY	MATERIAL	FINISH
6	SPRING	1PCS	SUS 301 HV310-370;T=0.4	---
5	TERMINAL	24PCS	C5191 HV190-210;T=0.15	---
4	EMC 弹片	2PCS	SUS 301 HV310-370;T=0.10	---
3	SHELL	1PCS	SUS 301 HV310-370;T=0.15	---
2	HS-Molding	2PCS	LCP+30%G.F BLACK UL94-V0	---
1	12P-Molding	2PCS	LCP+30%G.F BLACK UL94-V0	---

GENERAL TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

X.	±0.25
X.X	±0.15
X.XX	±0.08
X.XXX	±0.03
ANG.	±3°

DESIGN	XXX 2015/09/28	TITLE:	USB 3.1 Type_C 夹板式	
CHECK		PARE NO.	xxxx-xxxx-xxxx	
APPRO.		UNIT mm	SCALE 1:1	SHEET 1/1