



特性:

一、电气性能: ELECTRICAL

1. 额定电流: 5.0A
2. 接触阻抗: 40 MILLIOHMS MAX
3. 耐电压: 100V AC / 1 mA MAX
4. 绝缘阻抗: 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 5N 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80U"MIN

2. 外壳: 镀镍80U"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、熔胶、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

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

BOM				
序号	名称	料号	用量	品名规格
1	外壳		1	Typec立插 外壳 SUS304 T=0.30mm
2	Molding 3		1	Typec立插 DIP 16PIN Molding C7025 LCP黑色 半成品
2.1	Molding 1		1	Typec立插 DIP 16PIN Molding A C7025 LCP黑色
2.2	Molding 2		1	Typec立插 DIP 16PIN Molding B C7025 LCP黑色
2.3	卡勾		1	Typec立插 16PIN 卡勾 SUS301 T=0.15mm

GENERAL TOLERANCE

0. ±0.35
0.0 ±0.25
0.00 ±0.15
0.° ±4°
0.0° ±3°



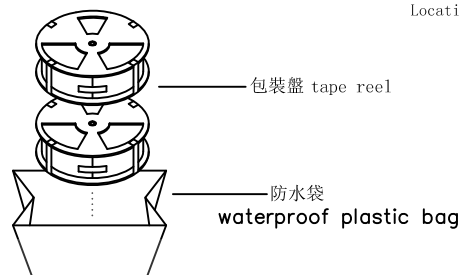
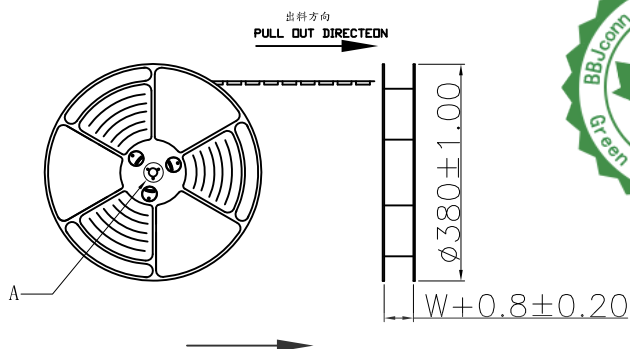
深圳市步步精科技有限公司

TITLE: Type-C 16PIN母座 直立式 DIP 四脚插带柱H=8.8

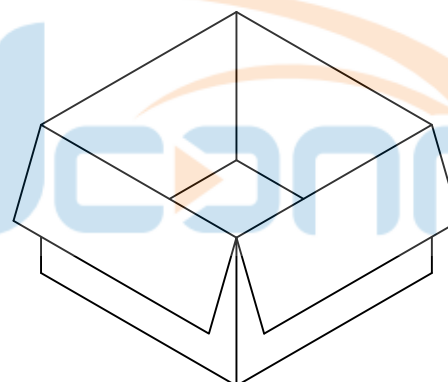
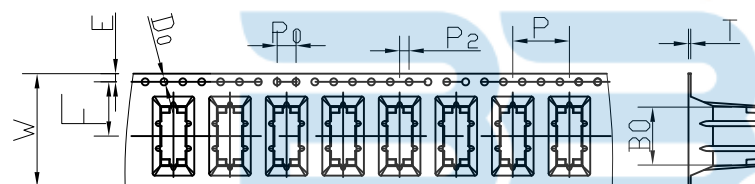
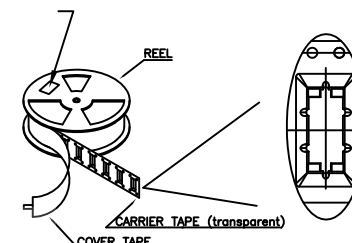
DRAWN/ DATE	设计	WWQ	SIZE:A4	UNIT:MM.	PART.NO:	UC.01.61-1K-0003
CHECKED/ DATE	审核	LYX	SCALE: 1:1	PROJECTION	REV.:	版本
APPROVED/ DATE	核准	LJP	DWG. PATH	0454-1	SHEET:	页码



REV.	DESCRIPTION	NAME	DATE
A	NEWS ISSUE		

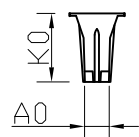


at small positioning hole of the carrier tape side).
標籤黏貼處 (朝捲裝包材的小定位孔一側)
Location of label sticking (label)



NOTE:

- 每捲包裝數量及每箱裝箱數量如左下表格。
Packing q'ty of each reel & carton as below table shown.
- 將裝滿產品的卷盤放入紙箱并以膠帶封口
Put reels in the carton and use adhesive tape to seal up.

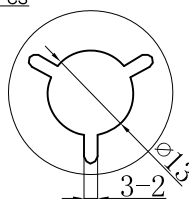
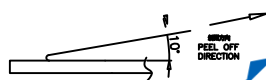


NOTES

- 帶子引導長度
LEAD TAPE LENGTH
出料方向
PULL OUT DIRECTION



- 上帶 剝力為: 0.1~1.3N(10.2gf~130gf)
PEELING OFF FORCE OF TOP TAPE: 0.1~1.3N(10.2gf~130gf)
出貨'運輸過程中一定注意:
THIS REQUIREMENT SHOULD BE APPLIED AT SHIPMENT:
卷帶在運輸過程中不能散開
PEELING OFF SHOULD NOT BE ALLOWED DURING TRANSPORTATION



DETAIL: A
10:1



紙箱: 390mmX390mmX310mm

卷帶	規格: $\phi 380\text{mm}$	包裝數量: 600PCS
紙箱	規格: 390mmX390mmX310mm	包裝數量: 10盤 (6000PCS)

W	24.00 ± 0.3
A0	5.24 ± 0.1
B0	12.30 ± 0.1
K0	13.35 ± 0.1
P	12.00 ± 0.1
F	11.50 ± 0.1
E	1.75 ± 0.1
D0	1.50 ± 0.1
P0	4.00 ± 0.1
P2	2.00 ± 0.1
T	0.50 ± 0.05

GENERAL TOLERANCE
0. ± 0.35
0.0 ± 0.35
0.00 ± 0.25
0.° $\pm 4^\circ$
0.0° $\pm 3^\circ$



深圳市步步精科技有限公司

TITLE: Type-C 16PIN母座 直立式 DIP 四脚插帶柱 H=8.8

DRAWN/ DATE	设计 WWQ	SIZE: A4	UNIT: MM.	PART. NO: UC.01.61-1K-0003	
CHECKED/ DATE	审核 LYX	SCALE: 1:1	PROJECTION		REV.: 版本
APPROVED/ DATE	核准 LJP	DWG. PATH	0454-1		SHEET: 页码