

- NOTES:
SPECIFICATION:
1. CURRENT RATING: 5.0A MAX
 2. VOLTAGE: 100 VAC
 3. TEMPERATURE RANGE: -30 °C ~ 85 °C
 4. CONTACT RESISTANCE: 40 MILLIONHM MAX
 5. INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS MIN.
 6. INSERTION FORCE : 5N~20N
 7. UNMATING FORCE: 8N~20N
 8. DURABILITY: 10,000 CYCLES

USB TYPE-C PIN ASSIGNMENTS

PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME
A1	GND	B12	GND
A2	SSTXP1	B11	SSRX1
A3	SSTXN1	B10	SSRXN1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	DP1	B7	DN2
A7	DN1	B6	DP2
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSRXN2	B3	SSTXN2
A11	SSRX1	B2	SSTXP2
A12	GND	B1	GND

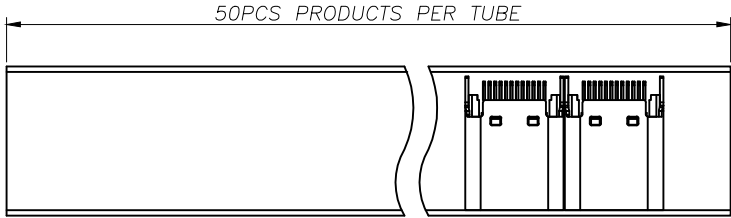
P/N	(L)	COLOR	额定电流
HC-TYPE C-24P-CP1.0-5A-L8.8-01	8.80mm	黑色	5A

Ordering Information

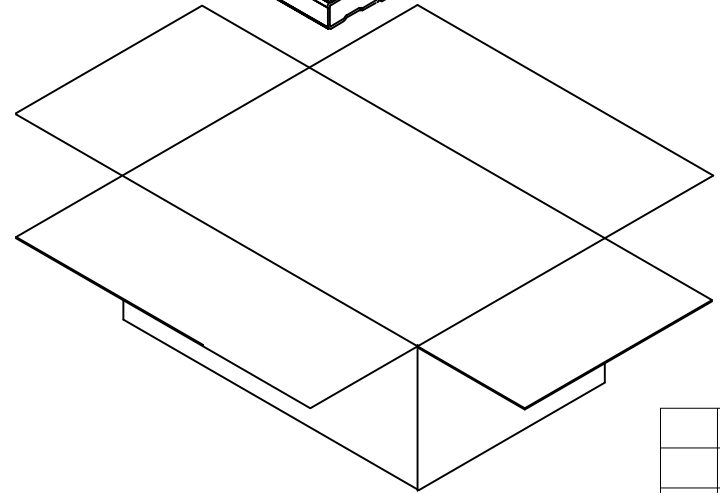
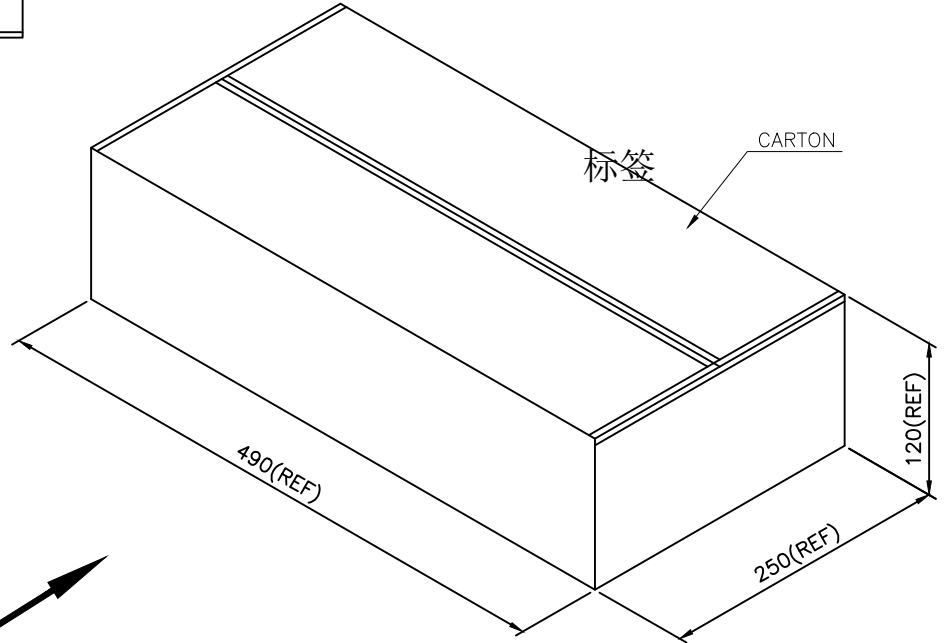
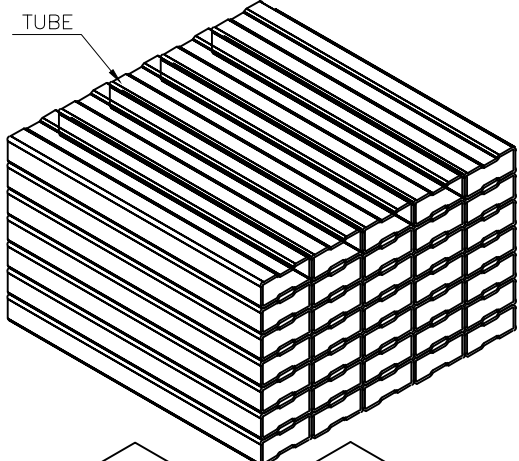
HC-TYPE C - 24P - * - * - *A - L* - * - 01

4P	Type	4-芯型	Current	5A	Length	8.80mm	Color	黑色
5P	Pin-Top Mount (插孔)	5-芯型	3A	10A	10.00mm	White	白色	
6P	DS-DIP-SMT (插孔)	6-芯型	5A	10A	10.00mm	White	白色	
9P	Mid-Mount (插孔)	9-芯型	5A	10A	10.00mm	Blue	蓝色	
12P	On-Center Height (插孔)	12-芯型	5A	10A	10.00mm	Green	绿色	
16P	VS-Vertical SMT (插孔)	16-芯型	5A	10A	10.00mm	Orange	橙色	
24P	DIP-SMT (插孔)	24-芯型	5A	10A	10.00mm	Purple	紫色	
	CP=Clip (插孔)					Yellow	黄色	
	FL=Top (插孔)							

			GENERAL TOLERANCE	制图	深圳市华灿天禄电子有限公司			
			DIM TOL	审核	ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO.,LTD			
			X.X ±0.30	CHECK	产品名称	TYPE CF 24P 夹板式1.0	版本	A
			X.XX ±0.20	批准	TITLE	L8.80mm 无弹无柱	REV.	
			X.XXX ±0.10	APPROVAL	产品料号	HC-TYPE-C-24P-CP1.0-5A-L8.8-01	UNIT	mm
序号	变更内容	日期	Angle ±3.0°	投影	PART NO.		UNITS	
No.	MODIFY CONTENT	MODIFY DATE		Projection	MATERIAL		SHEET	1/2
1	初版发行							



pcs/box	boxs/Carton	Pcs/Box
50	240	12000



			GENERAL TOLERANCE	制图 DRAWING	深圳市华灿天禄电子有限公司 ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO.,LTD				
			DIM	TOL	审核 CHECK	产品名称 TITLE	TYPE CF 24P 夹板式1.0 L8.80mm 无弹无柱-包装图	版本 REV.	A
			X.X	±0.30	批准 APPROVAL	产品料号 PART NO.	HC-TYPE C-24P-CP1.0-5A-L8.8-01	单位 UNITS	mm
1	初版发行		X.XX	±0.20	比例 SCALE			页次 SHEET	2/2
序号 No.	变更内容 MODIFY CONTENT	日期 MODIFY DATE	X.XXX	±0.10	投影 Projection	材料 MATERIAL			
			Angle	±3.0°					