

- 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	SSRX2	B2	SSTXP2
A12	GND	B1	GND

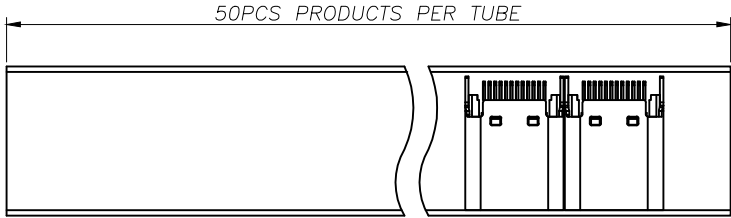
P/N	(L)	COLOR	额定电流
HC-TYPE C-24P-CP0.8-5A-L9.25-01	9.25mm	黑色	5A

Ordering Information

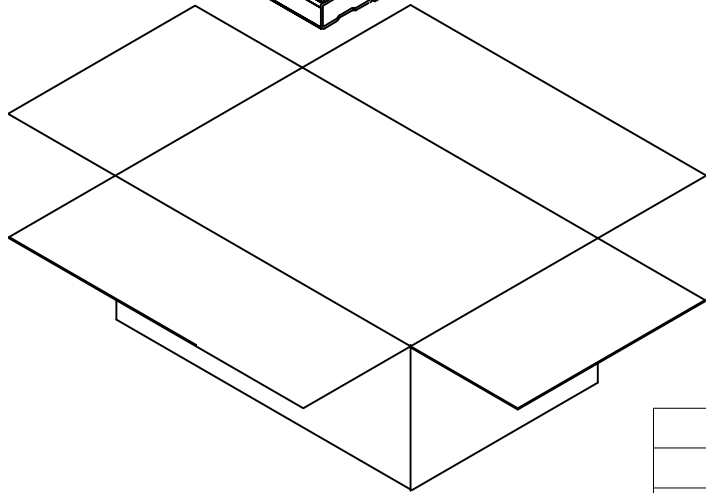
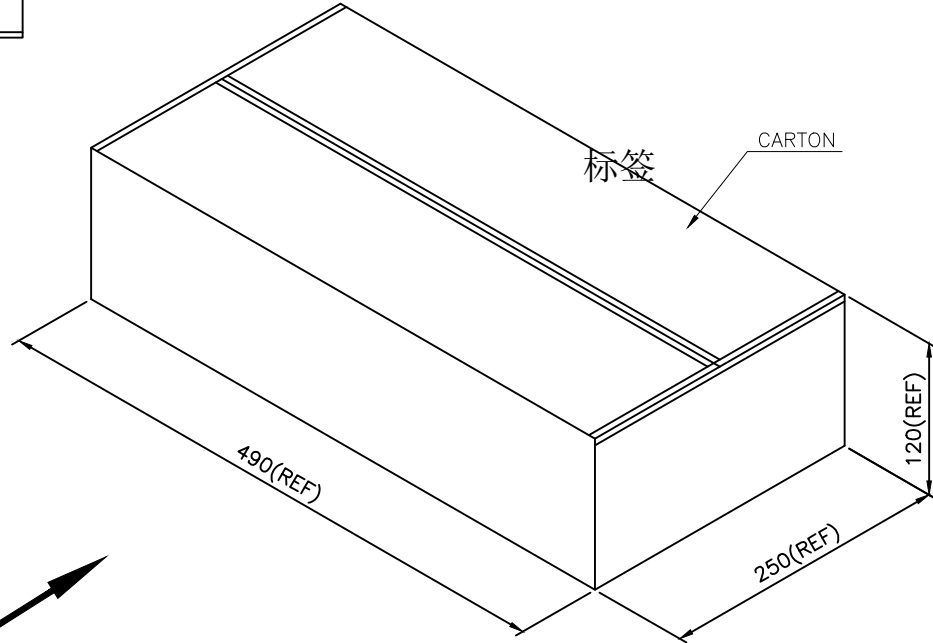
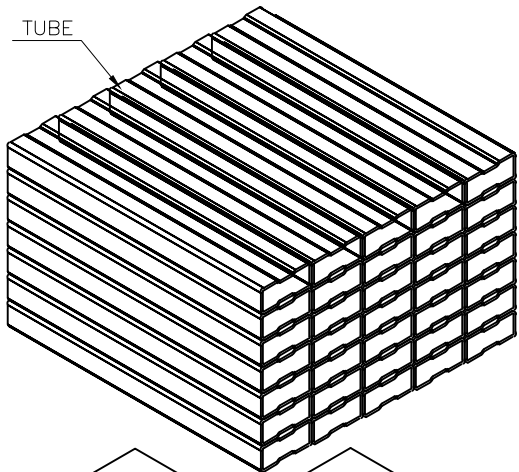
HC-TYPE C - 24P - ** * - *A - L* - * - 01



#P	Type	Mount	Current	Length	Color
24P	HS=Top	HS=Top	3A	9.25mm	Black
12P	VS=Vertical	VS=Vertical	10A		White
6P	MS=Mid	MS=Mid	3A		Blue
3P	CS=Center	CS=Center	10A		Green
1P	CP=Clip	CP=Clip			Orange
	FT=Top	FT=Top			Yellow

			GENERAL TOLERANCE	制图	深圳市华灿天禄电子有限公司			
			DIM	DRAWING	ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO., LTD			
			TOL	审核	产品名称	TYPE C F 24P 夹板式0.8	版本	A
			X.X	批准 <td>TITLE</td> <td>L9.25mm 无弹无柱 <td>REV. <td></td> </td></td>	TITLE	L9.25mm 无弹无柱 <td>REV. <td></td> </td>	REV. <td></td>	
			X.XX	APPROVAL <td>产品料号 <td>HC-TYPE C-24P-CP0.8-5A-L9.25-01 <td>单位 <td>mm</td> </td></td></td>	产品料号 <td>HC-TYPE C-24P-CP0.8-5A-L9.25-01 <td>单位 <td>mm</td> </td></td>	HC-TYPE C-24P-CP0.8-5A-L9.25-01 <td>单位 <td>mm</td> </td>	单位 <td>mm</td>	mm
			X.XXX	<td>PART NO. <td></td> <td>页次 <td>1/2</td> </td></td>	PART NO. <td></td> <td>页次 <td>1/2</td> </td>		页次 <td>1/2</td>	1/2
1	初版发行	日期	Angle	投影	MATERIAL		SHEET	
序号	变更内容	日期						
No.	MODIFY CONTENT	MODIFY DATE						



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 C F 24P 夹板式0.8 L9.25mm 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-CP0.8-5A-L9.25-01	单位 UNITS	mm
1	初版发行		X.XX ±0.20	比例 SCALE	材料 MATERIAL		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				
			Angle ±3.0°					

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

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

Other Similar products are found below :

[950](#) [A-USB A-LP-SMT-C](#) [A-USB B-TOP-C](#) [MUSBD11135](#) [17-200721](#) [217450-1](#) [KMBVX-TH-5S-B30](#) [KUSBX-AS2N-W](#) [KUSBX-SMT2AP1S-W30](#) [935](#) [957](#) [30-498-6](#) [SK-60A-2](#) [1734082-1](#) [30-470](#) [30-489](#) [30-541](#) [MAB 5 S](#) [A-USB A-2P-C](#) [MIKROE-1451](#)
[USBFTVSCCG](#) [1-1734084-2](#) [MUSBA81130](#) [NK-27-32SL](#) [NK-L8-22C-5/8](#) [10135326-001LF](#) [4198](#) [690-024-633-031](#) [UB-20PMFP-LC7001](#)
[17-200011](#) [UB-20AFMM-LL7A01](#) [CAP-WCCMLPB1](#) [CAP-WCCMLPC1](#) [2274475-3](#) [914-614A2025S10200](#) [USB3FTV7SAGF059](#)
[USB3FTV2SAZNF459](#) [USB3FTV7SAZNF459](#) [HYCW153-USBD05-500B](#) [HYCW148-USBD05-117B](#) [HYCW149-USBD05-740B](#)
[HYCW214-USBA04-113B](#) [HYCW213-USBA04-113B](#) [KMMX-BSMT35S-1-B30TR](#) [2345986-1](#) [10082141-N340LF](#) [10117836-011LF](#)
[GSB3C3133DSYHR](#) [GT-USB-2014-CWG1](#) [GT-USB-7010ANS](#)