

- 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	SSRXP1
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	SSRXP2	B2	SSTXP2
A12	GND	B1	GND

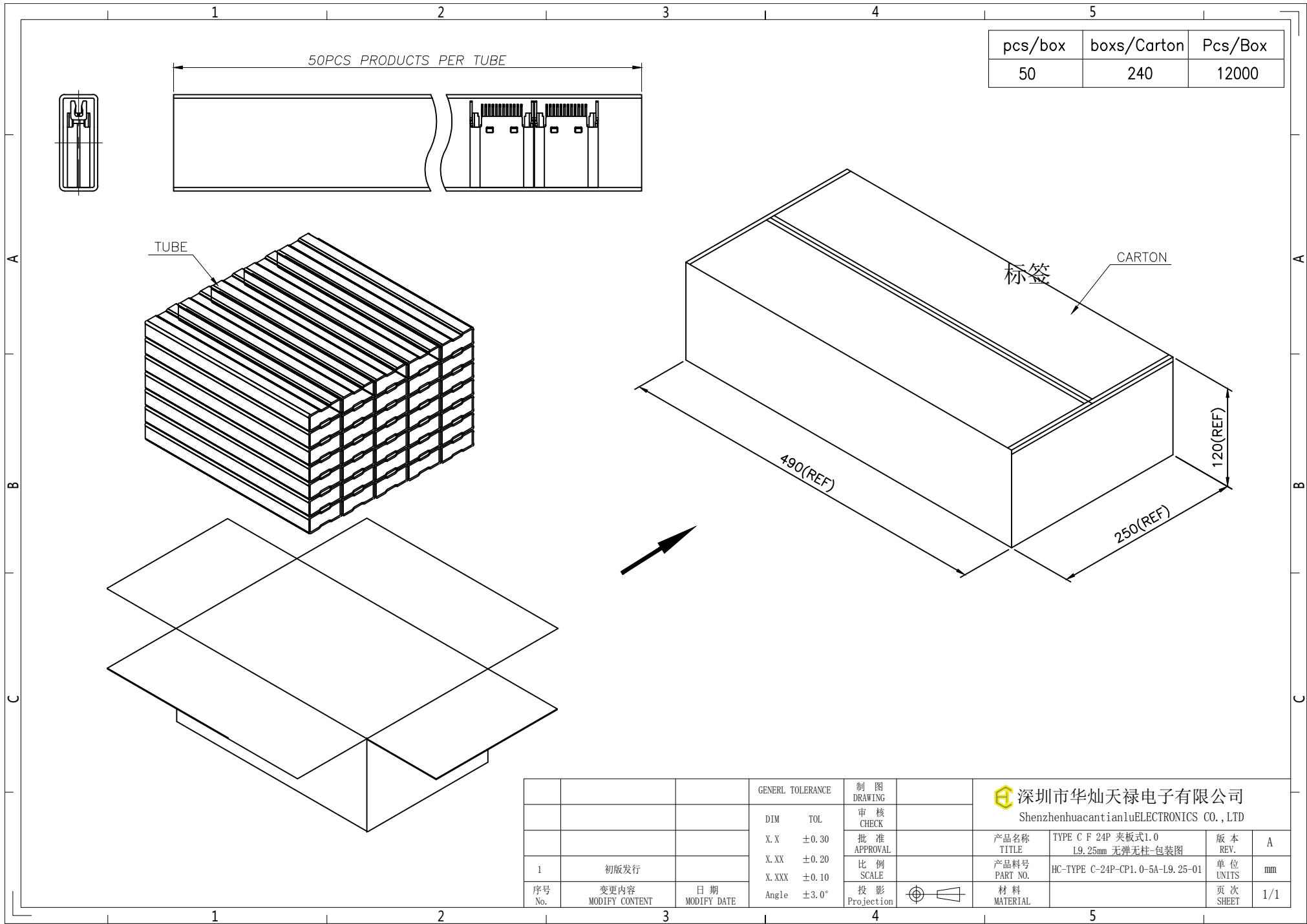
P/N	(L)	COLOR	额定电流
HC-TYPE C-24P-CP1.0-5A-L9.25-01	9.25mm	黑色	5A

Ordering Information

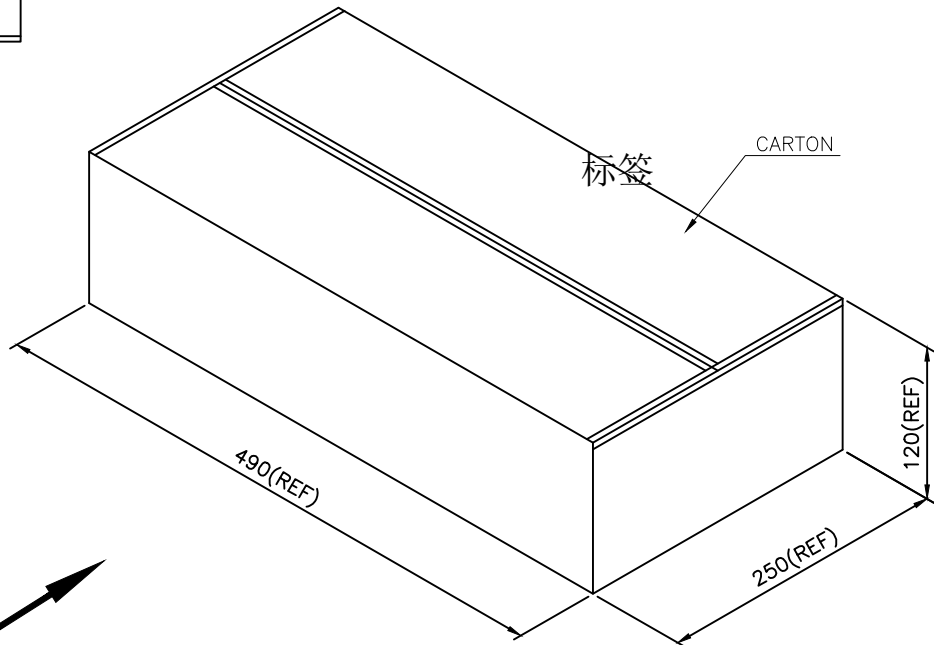
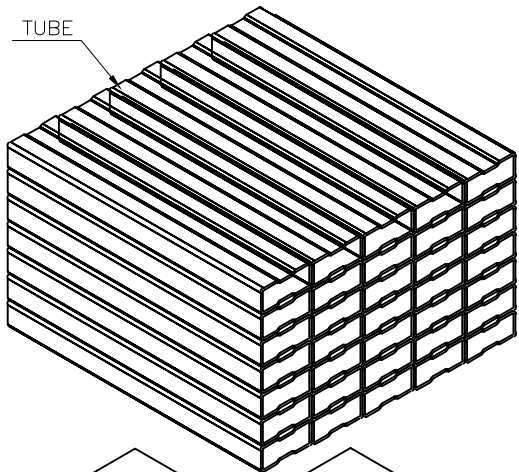
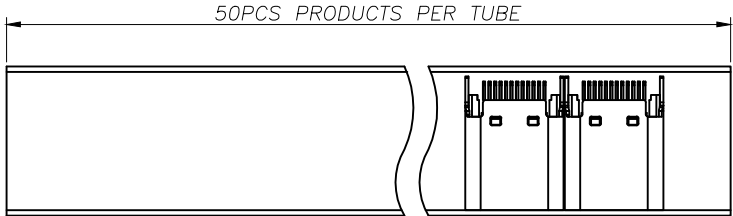
HC-TYPE C - 24P - * * * - *A - L * - * - 01

P/N	Type	Current	Length	Colour
4P	4-Pin	5A	9.25mm	Black
5P	5-Pin	5A	9.25mm	Black
6P	6-Pin	5A	9.25mm	Black
7P	7-Pin	5A	9.25mm	Black
8P	8-Pin	5A	9.25mm	Black
9P	9-Pin	5A	9.25mm	Black
10P	10-Pin	5A	9.25mm	Black
12P	12-Pin	5A	9.25mm	Black
15P	15-Pin	5A	9.25mm	Black
19P	19-Pin	5A	9.25mm	Black
24P	24-Pin	5A	9.25mm	Black

			GENERAL TOLERANCE	制图	深圳市华灿天禄电子有限公司				
			DIM	审核	ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO., LTD				
			TOL	CHECK	产品名称	TYPE C F 24P 夹板式1.0	版本	A	
			X.X	±0.30	批准	TITLE	L9.25mm 无弹无柱	REV.	
			X.XX	±0.20	APPROVAL	产品料号	HC-TYPE-C-24P-CP1.0-5A-L9.25-01	单位	mm
			X.XXX	±0.10		PART NO.		页次	1/1
1	初版发行	日期	Angle	±3.0°	投影	材料		SHEET	
序号	变更内容	日期							
No.	MODIFY CONTENT	MODIFY DATE							



pcs/box	boxes/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1.0 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-CP1.0-5A-L9.25-01	单位 UNITS	mm
1	初版发行		X.XX	±0.20	比例 SCALE			页次 SHEET	1/1
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°					

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](#)