



Shenzhen Headquarter
SHENZHEN MUP INDUSTRIAL CO.,LTD.

Address: No.7 Lingwu Industrial Road, Junzibu Community, Guanlan St, Longhua District, Shenzhen, Guangdong 518110, China
Tel: 86-755-29673656 / 57 / 58
Email: sales@mupconnector.com <http://www.mupconnector.com>

Shenzhen Longhua office

Address: Rm2013, Block A, Weilong Business Building, No. 2125 Meilong Road, Qinghua Community, Longhua Street, Longhua District, Shenzhen
Tel: 0755-23737370 / 71
Email: sales@mupconnector.com <http://www.mupconnector.com>

Beijing office

Address: Rm 203, No.1 Building, Qingyun Mantingfang Garden, No.43 West Road, North 3rd Ring, Haidian District, Beijing
Tel: 010-82127279
Email: sales5@mupconnector.com <http://www.mupconnector.com>

Shanghai office

Address: Rm 501, Building 2, Greenland Yuntianfang, No. 08 Sibao Rd, Songjiang District, Shanghai
Tel: 021-52373761
Email: sales4@mupconnector.com <http://www.mupconnector.com>

Taiwan office

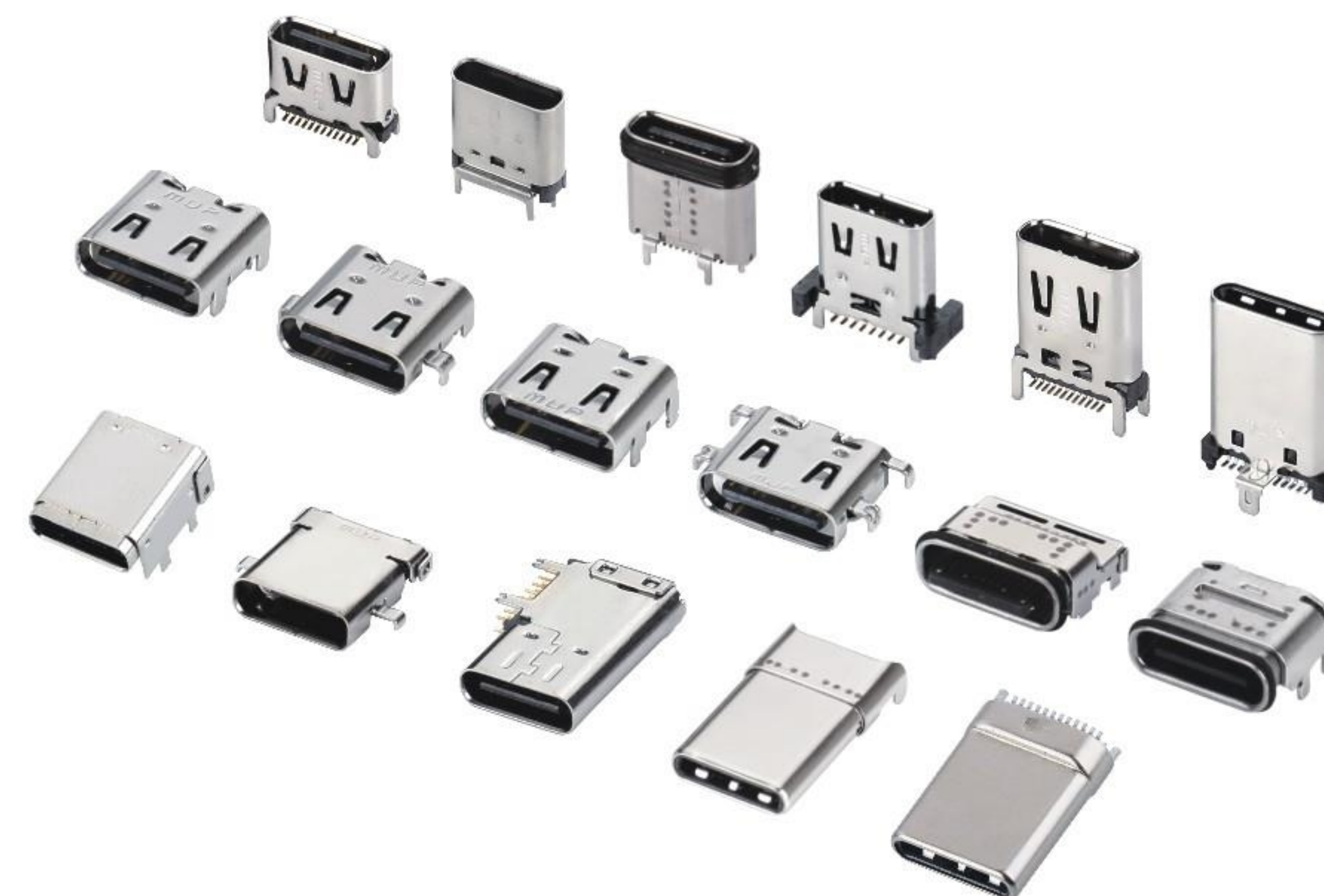
Address: 5F., No.293, Sec.1, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 23141, Taiwan
Tel: +886-2-2916-0769
Email: mup2@mupconnector.com <http://www.mupconnector.com>



2024 EDIT

USB TYPE C SELECTION GUIDE

深圳市德海威實業有限公司
SHENZHEN MUP INDUSTRIAL CO., LTD.



企業使命:

高品質，低成本，成為行業標杆!

High quality, Low cost, to be the benchmarking of connector industry!

2024



COMPANY PROFILE

公司簡介

2003年
公司成立
Established

50000 m²
廠房面積
Plant Area

600⁺
員工人數
Employees

3个
生产基地
Factories

深圳市德海威實業有限公司（MUP）成立於2003年，是專業研發設計、生產製造及銷售精密連接器的國家高新技術企業。產品範圍涵蓋USBType-C、RF射頻系列、FPC、IC卡座、SIM卡座、Memory卡座、HDMI、BTB、MICRO USB、Battery等各類精密連接器。公司總部位於深圳，並於東莞、惠州設有生產基地，現有廠房面積超50000m²，員工600余人，其中含研發技術人員150多名，且擁有多種先進製造設備和精密檢測儀器，獲得了電子行業的普遍認可及肯定。

Shenzhen MUP Industrial Co., Ltd. (MUP) was established in 2003 and is a high-tech enterprise specializing in R&D, manufacturing, and sales of precision connectors. The product range includes various precision connectors such as USB Type C, SIM card connectors, Smart card connectors, Memory card connectors, HDMI, MICRO USB, MINI USB, BTB, FPC, Battery connectors, and RF series, etc.



24PIN 卧式母座

24P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U20001-04	USB3.1 Gen2 PD 100W	24	DIP+ SMT	9.87*9.64 *3.16	CH1.63	5.04	3.26	0	1.25	1.25	LCP	3u"	★★★★
	U20001-06	USB3.1 Gen2 PD 100W	24	DIP+ SMT	9.87*9.64 *3.16	CH1.63	5.04	3.26	0	1.65	1.65	LCP	3u"	★★★★
	U20001-08	USB3.1 Gen2 PD 100W	24	DIP+ SMT	9.87*9.64 *3.16	CH1.63	5.04	3.26	0	1.25	1.25	LCP	G/F	★★★★
	U20002-03	USB3.1 Gen2 PD 100W Dual-Shell	24	DIP+ SMT	9.10*9.25 *3.23	CH1.63	4.45	3.35	0	0.90	0.90	LCP	3u"	★★★★ ★★
	U20002-04	USB3.1 Gen2 PD 100W Dual-Shell	24	DIP+ SMT	9.10*9.25 *3.23	CH1.63	4.45	3.35	0	0.90	0.90	LCP	G/F	★★★★
	U20003-01	USB3.1 Gen2 PD 100W L 10.0mm	24	DIP+ SMT	10.0*10.0 *3.16	CH1.75	6.15	3.33	0	1.20	1.20	LCP	3u"	★★★★
	U20003-02	USB3.1 Gen2 PD 100W L 8.65mm	24	DIP+ SMT	8.65*10.0 *3.16	CH1.75	4.80	3.33	0	1.20	1.20	LCP	3u"	★★★★
	U20003-04	USB3.1 Gen2 PD 100W L 8.65mm	24	DIP+ SMT	8.65*10.0 *3.16	CH1.75	4.80	3.33	0	1.20	1.20	LCP	G/F	★★★★ ★★
	U20003-05	USB3.1 Gen2 PD 100W L 10.0mm	24	DIP+ SMT	10.0*10.0 *3.16	CH1.75	6.15	3.33	0	1.20	1.20	LCP	G/F	★★★★ ★★
	U20005-01	USB3.1 Gen2 PD 100W Dual-Shell	24	DIP+ SMT	10.0*9.65 *3.42	CH1.80	6.15	3.50	0	1.15	1.15	LCP	G/F	★★★★
	U20006-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 疊高型	24	DIP+ SMT	11.1*9.84 *5.18	CH3.4	5.50	5.18	0	1.80	2.40	LCP	3u"	★★★★

24PIN 卧式母座

24P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U20201-06	USB3.1 Gen2 PD 100W 外殼帶後蓋	24	Dual -row SMT	8.2*9.64 *3.16	CH1.63	4.70	3.21	0	0.40	1.20	LCP	15u"	★★
	U20201-07	USB3.1 Gen2 PD 100W 外殼帶彈片	24	Dual -row SMT	8.0*8.94 *3.16	CH1.63	4.70	3.21	0	0.40	0.70	LCP	3u"	★★★★ ★★
	U20201-08	USB3.1 Gen2 PD 100W 外殼帶後蓋	24	Dual -row SMT	8.2*9.64 *3.16	CH1.63	4.70	3.21	0	0.40	1.20	LCP	3u"	★★
	U20201-13	USB3.1 Gen2 PD 100W 外殼腳長1.2	24	Dual -row SMT	8.0*8.94 *3.16	CH1.63	4.70	3.21	0	0.40	1.20	LCP	3u"	★★★★
	U20201-17	USB3.1 Gen2 PD 100W 外殼加凸點	24	Dual -row SMT	8.0*8.94 *3.16	CH1.63	4.70	3.21	0	0.40	0.70	LCP	3u"	★★★★
	U20201-18	USB3.1 Gen2 PD 100W 外殼帶彈片	24	Dual -row SMT	8.0*8.94 *3.16	CH1.63	4.70	3.21	0	0.40	0.70	LCP	G/F	★★★★
	U20202-03	USB3.1 Gen2 PD 100W L7.9mm	24	Dual -row SMT	7.90*8.94 *3.16	CH1.63	4.70	3.21	0	0.40	0.60	LCP	3u"	★★★★
	U20202-07	USB3.1 Gen2 PD 100W L7.9mm	24	Dual -row SMT	7.90*8.94 *3.16	CH1.63	4.70	3.21	0	0.40	0.60	LCP	G/F	★★★★ ★★
	U20205-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 疊高型 腳長1.5	24	Dual -row SMT	11.10*9.85 *5.18	CH3.4	5.20	5.18	0	0.40	1.50	LCP	3u"	★★★★ ★★
	U20205-03	USB3.1 Gen2 PD 100W 疊高型 腳長1.0	24	Dual -row SMT	11.10*9.85 *5.18	CH3.4	5.20	5.18	0	0.40	1.00	LCP	3u"	★★★★
	U20205-05	USB3.1 Gen2 PD 100W Blue Core 疊高型 腳長1.5	24	Dual -row SMT	11.10*9.85 *5.18	CH3.4	5.20	5.18	0	0.40	1.50	LCP	3u"	★★

24PIN 卧式母座

24P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U20205-06	USB3.1 Gen2 PD 100W Orange Core 疊高型 腳長1.5	24	Dual -row SMT	10.90*9.85 *5.18	CH3.4	5.00	5.18	0	0.40	1.50	NYL	3u"	★★
	U20205-08	USB3.1 Gen2 PD 100W 疊高型 腳長1.5	24	Dual -row SMT	11.10*9.85 *5.18	CH3.4	5.20	5.18	0	0.40	1.50	LCP	G/F	★★★★
	U20206-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 兼容Molex 腳長0.5mm	24	Dual -row SMT	7.90*8.94 *3.16	CH1.66	4.70	3.24	0	0.35	0.50	LCP	G/F	★★
	U20206-02	USB3.1 Gen2 PD 100W 兼容Molex 腳長0.8mm	24	Dual -row SMT	7.90*8.94 *3.16	CH1.66	4.70	3.24	0	0.35	0.80	LCP	G/F	★★
	U20206-03	USB3.1 Gen2 PD 100W 兼容Molex 腳長1.3mm	24	Dual -row SMT	7.90*8.94 *3.16	CH1.66	4.70	3.24	0	0.35	1.30	LCP	G/F	★★
	U20210-01	USB4.0 Gen3 PD 100W L9.15mm 兼容JAE /TE/AMP	24	Dual -row SMT	9.15*8.94 *3.16	CH1.58	5.00	3.16	0	0.40	0.90	NYL	3u"	★★★★ ★★
	U20211-01	USB4.0 Gen3 PD 100W Dual-Shell 兼容AMP 腳長0.9	24	Dual -row SMT	9.17*8.94 *3.43	CH1.58	5.50	3.43	0	0.40	0.90	NYL	3u"	★★★★
	U20211-02	USB4.0 Gen3 PD 100W Dual-Shell 兼容AMP 腳長0.6	24	Dual -row SMT	9.17*8.94 *3.43	CH1.58	5.50	3.43	0	0.40	0.60	NYL	3u"	★★★★
	U22001-04	USB3.1 Gen2 PD 100W 外殼加凸點	24	Dual -row SMT	8.00*8.94 *3.16	CH0.47	4.70	2.05	1.11	0.40	0.80	LCP	3u"	★★★★
	U22001-05	USB3.1 Gen2 PD 100W 外殼帶彈片	24	Dual -row SMT	8.00*8.94 *3.16	CH0.47	4.70	2.05	1.11	0.40	0.80	LCP	3u"	★★★★ ★★
	U22001-09	USB3.1 Gen2 PD 100W 外殼帶彈片	24	Dual -row SMT	8.00*8.94 *3.16	CH0.47	4.70	2.05	1.11	0.40	0.80	LCP	G/F	★★★★

24PIN 卧式母座

24P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U22002-02	USB3.1 Gen2 PD 100W L7.90mm 外殼帶彈片	24	Dual -row SMT	7.90*8.94 *3.16	CH0.78	4.50	2.36	0.80	0.40	0.80	LCP	3u"	★★★
	U22002-03	USB3.1 Gen2 PD 100W L7.90mm 外殼激光焊接	24	Dual -row SMT	7.90*8.94 *3.16	CH0.78	4.50	2.36	0.80	0.40	0.80	LCP	3u"	★★★
	U22002-05	USB3.1 Gen2 PD 100W L7.90mm 外殼帶彈片	24	Dual -row SMT	7.90*8.94 *3.16	CH0.78	4.50	2.36	0.80	0.40	0.80	LCP	G/F	★★★ ★★
	U22007-01	USB3.1 Gen2 PD 100W Dual-Shell	24	SMT	8.21*12.84 *3.41	CH0.50	4.70	2.33	1.08	0.40	0.80	NYL	3u"	★★★
	U22008-01	USB4.0 Gen3 PD 100W 外殼飛機架	24	Dual -row SMT	9.92*11.95 *4.59	CH-1.4	4.70	1.66	2.93	0.40	1.00	LCP	3u"	★★★
	U22009-01	USB4.0 Gen3 PD 100W L9.17mm 兼容JAE/TE/AMP	24	Dual -row SMT	9.17*8.94 *3.16	CH0.5	5.63	3.16	1.08	0.40	0.80	NYL	3u"	★★★
	U22010-01	USB4.0 Gen3 PD 100W Dual-Shell 兼容AMP	24	Dual -row SMT	8.70*14.7 *3.39	CH0.47	4.70	2.29	1.10	0.40	0.80	NYL	3u"	★★★
	U22011-01	USB4.0 Gen3 PD 100W L8.21mm Dual-Shell	24	Dual -row SMT	8.21*12.84 *3.41	CH1.32	4.70	3.14	0.26	0.40	0.70	NYL	3u"	★★★
	U22202-01	USB3.1 Gen2 PD 100W L10mm	24	DIP+ SMT	10.0*8.94 *3.16	CH0.27	6.15	1.85	1.31	0.6	0.6	LCP	15u"	★★
	U22202-02	USB3.1 Gen2 PD 100W L8.65mm	24	DIP+ SMT	8.65*8.94 *3.16	CH0.27	4.80	1.85	1.31	0.60	0.60	LCP	3u"	★★★
	U22202-03	USB3.1 Gen2 PD 100W L10.0mm	24	DIP+ SMT	10.0*8.94 *3.16	CH0.27	6.15	1.85	1.31	0.60	0.60	LCP	3u"	★★★

24PIN 卧式母座

24P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U22202-05	USB3.1 Gen2 PD 100W L8.65mm	24	DIP+ SMT	8.65*8.94 *3.16	CH0.27	4.80	1.85	1.31	0.60	0.60	LCP	G/F	★★★ ★★
	U22202-06	USB3.1 Gen2 PD 100W L10.0mm	24	DIP+ SMT	10.0*8.94 *3.16	CH0.27	6.15	1.85	1.31	0.60	0.60	LCP	G/F	★★★ ★★
	U22204-03	USB3.1 Gen2 PD 100W L10.0mm Dual-Shell	24	DIP+ SMT	10.0*9.65 *3.42	CH0.27	6.15	1.85	1.31	0.60	0.60	LCP	G/F	★★
	U22204-04	USB3.1 Gen2 PD 100W L8.65mm Dual-Shell	24	DIP+ SMT	8.65*9.65 *3.42	CH0.27	6.15	1.85	1.31	0.60	0.60	LCP	G/F	★★
	U22205-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 外殼飛機架	24	DIP+ SMT	10.30*12.15 *3.64	CH0.50	5.00	1.66	1.98	1.20	1.00	LCP	G/F	★★★

16PIN 卧式母座

16P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U20401-01	USB2.0 PD100W L7.35 腳長0.9	16	Single- row SMT	7.35*8.94 *3.26	CH1.68	4.80	3.26	0.00	0.40	0.90	LCP	3u"	★★★
	U20401-02	USB2.0 PD 100W L7.35 腳長1.2	16	Single- row SMT	7.35*8.94 *3.26	CH1.68	4.80	3.26	0.00	0.40	1.20	LCP	3u"	★★★
	U20401-03	USB2.0 PD 100W L7.35 腳長0.9	16	Single- row SMT	7.35*8.94 *3.26	CH1.68	4.80	3.26	0.00	0.40	0.90	LCP	G/F	★★★ ★★
	U20401-04	USB2.0 PD 100W L7.35 腳長0.9	16	Single- row SMT	7.35*8.94 *3.26	CH1.68	4.80	3.26	0.00	0.40	0.90	LCP	15u"	★★★

16PIN 卧式母座

16P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U20401-06	USB2.0 PD 100W 外殼無彈片 靚麗 Yellow Core	16	Single- row SMT	7.35*8.94 *3.26	CH1.68	4.80	3.26	0.00	0.40	0.90	NYL	3u"	★★
	U20401-08	USB2.0 PD 100W 外殼無彈片	16	Single- row SMT	7.35*8.94 *3.26	CH1.68	4.80	3.26	0.00	0.40	0.90	LCP	3u"	★★
	U20401-09	USB2.0 PD 100W 尼龍料 腳長1.2	16	Single- row SMT	7.35*8.94 *3.26	CH1.68	4.80	3.26	0.00	0.40	1.20	NYL	15u"	★★★
	U20401-10	USB2.0 PD 100W 尼龍料 腳長0.9	16	Single- row SMT	7.35*8.94 *3.26	CH1.68	4.80	3.26	0.00	0.40	0.90	NYL	3u"	★★★
	U20401-12	USB2.0 PD 100W 外殼腳前插後貼 外殼無彈片	16	Single- row SMT	7.35*8.94 *3.16	CH1.68	4.80	3.16	0.00	0.40	1.00	LCP	3u"	★★★
	U20401-16	USB2.0 PD 100W 外殼腳前插後貼 外殼無彈片	16	Single- row SMT	7.35*8.94 *3.26	CH1.68	4.80	3.16	0.00	0.40	1.00	LCP	G/F	★★★
	U20402-01	USB2.0 PD 100W L6.5	16	Single- row SMT	6.5*8.94 *3.16	CH1.68	4.60	3.26	0.00	0.40	0.80	LCP	3u"	★★★
	U20402-02	USB2.0 PD 100W 尼龍料 L6.5	16	Single- row SMT	6.5*8.94 *3.16	CH1.68	4.60	3.26	0.00	0.40	0.80	NYL	3u"	★★★
	U20402-04	USB2.0 PD 100W 外殼無彈片 L6.5	16	Single- row SMT	6.5*8.94 *3.16	CH1.68	4.60	3.26	0.00	0.40	0.80	LCP	3u"	★★★
	U20402-05	USB2.0 PD 100W L6.5mm	16	Single- row SMT	6.5*8.94 *3.16	CH1.68	4.60	3.26	0.00	0.40	0.80	LCP	G/F	★★★ ★★
	U20402-06	USB2.0 PD 100W L6.5mm Blue Core	16	Single- row SMT	6.5*8.94 *3.16	CH1.68	4.60	3.26	0.00	0.40	0.80	LCP	3u"	★★

16PIN 卧式母座

16P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U20404-01	USB2.0 PD 100W 疊高4.35 腳長0.9 Dual-Shell	16	Single- row SMT	8.00*9.47 *7.76	CH5.9	4.70	7.76	0.00	0.80	0.90	LCP	3u"	★★★
	U20404-02	USB2.0 PD 100W 疊高4.35 腳長1.3 Dual-Shell	16	Single- row SMT	8.00*9.47 *7.76	CH5.9	4.70	7.76	0.00	0.80	1.30	LCP	3u"	★★★
	U20404-04	USB2.0 PD 100W 疊高3.0 Dual-Shell	16	Single- row SMT	8.00*9.47 *6.44	CH4.58	4.70	6.44	0.00	0.80	1.30	LCP	G/F	★★★
	U20404-05	USB2.0 PD 100W 疊高1.9 Dual-Shell	16	Single- row SMT	8.00*9.47 *5.36	CH3.5	4.70	5.36	0.00	0.80	1.30	LCP	G/F	★★★
	U20404-06	USB2.0 PD 100W 疊高2.5 Dual-Shell	16	Single- row SMT	8.00*9.47 *5.91	CH4.05	4.70	5.91	0.00	0.80	1.30	LCP	G/F	★★★
	U20404-07	USB2.0 PD 100W 疊高4.35 腳長0.9 Dual-Shell	16	Single- row SMT	8.00*9.47 *7.76	CH5.9	4.70	7.76	0.00	0.80	0.90	LCP	G/F	★★★ ★★
	U20405-01	USB2.0 PD 100W L6.9 Pitch 0.4	16	Single- row SMT	6.90*8.94 *3.16	CH1.68	4.60	3.26	0.00	0.40	0.60	LCP	3u"	★★★
	U20405-02	USB2.0 PD 100W L6.9 Pitch 0.4 外殼腳長1.3	16	Single- row SMT	6.90*8.94 *3.16	CH1.68	4.60	3.26	0.00	0.40	1.30	LCP	3u"	★★★
	U20405-03	USB2.0 PD 100W L6.9 Pitch 0.4	16	Single- row SMT	6.90*8.94 *3.16	CH1.68	4.60	3.26	0.00	0.40	0.60	LCP	G/F	★★★ ★★
	U20407-03	僅充電功能 3A電流 (MAX)	6	Single- row SMT	6.8*8.94 *3.16	CH1.63	4.65	3.21	0.00	0.40	1.00	LCP	G/F	★★
	U20408-01	僅充電功能 3A電流 (MAX) 外殼腳SMT	6	Single- row SMT	6.8*8.94 *3.16	CH1.65	4.65	3.21	0.00	0.40	0.00	LCP	G/F	★★

16PIN 卧式母座

16P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U20411-01	USB2.0 PD 100W 外殼四腳SMT	16	Single- row SMT	7.35*10.94 *3.16	CH1.68	4.80	3.26	0.00	0.30	0.00	LCP	3u"	★★★
	U20411-02	USB2.0 PD 100W 外殼四腳SMT	16	Single- row SMT	7.35*10.94 *3.16	CH1.68	4.80	3.26	0.00	0.30	0.00	LCP	G/F	★★★★ ★★
	U20417-01	USB2.0 PD 100W 疊高1.5	16	Single- row SMT	8.0*8.94 *4.76	CH3.18	4.70	4.76	0.00	0.80	0.90	LCP	G/F	★★★★
	U20417-02	USB2.0 PD 100W 疊高0.3	16	Single- row SMT	7.6*8.94 *3.48	CH1.9	4.65	3.48	0.00	0.60	1.60	LCP	G/F	★★★★
	U20417-03	USB2.0 PD 100W 疊高1.0	16	Single- row SMT	7.3*8.94 *4.25	CH2.67	4.85	4.25	0.00	0.60	1.00	LCP	G/F	★★★★
	U20007-01	USB2.0 PD 100W Dual-Row DIP	16	Dual - DIP	8.97*8.64 *3.16	CH1.58	4.85	3.16	0.00	1.00	1.00	LCP	G/F	★★★★
	U22401-01	USB2.0 PD 100W 沉板1.60	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.02	4.60	1.56	1.60	0.70	0.70	LCP	3u"	★★★★
	U22401-02	USB2.0 PD 100W 沉板1.86	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.28	4.60	1.30	1.86	0.70	0.85	LCP	3u"	★★★★
	U22401-03	USB2.0 PD 100W 沉板1.00	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH0.58	4.60	2.16	1.00	0.70	0.85	LCP	3u"	★★★★
	U22401-04	USB2.0 PD 100W 沉板2.10	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.52	4.60	1.06	2.10	0.70	0.85	LCP	3u"	★★★★
	U22401-05	USB2.0 PD 100W 沉板0.80	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH0.78	4.60	2.36	0.80	0.70	0.85	LCP	3u"	★★★★

16PIN 卧式母座

16P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U22401-09	USB2.0 PD 100W 沉板1.20	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH0.38	4.60	1.96	1.20	0.70	0.85	LCP	3u"	★★★★
	U22401-10	USB2.0 PD 100W Yellow Core 尼龍料 沉板1.60	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.02	4.60	1.56	1.60	0.70	0.70	NYL	3u"	★★
	U22401-16	USB2.0 PD 100W 沉板1.60 激光點焊	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.02	4.60	1.56	1.60	0.70	0.70	LCP	3u"	★★
	U22401-17	USB2.0 PD 100W 沉板0.80 尼龍料	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH0.78	4.60	2.36	0.80	0.70	0.85	NYL	3u"	★★★★
	U22401-20	USB2.0 PD 100W Yellow Core 沉板0.80 尼龍料	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH0.78	4.60	2.36	0.80	0.70	0.85	NYL	3u"	★★
	U22401-23	USB2.0 PD 100W 沉板1.60 尼龍料	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.02	4.60	1.56	1.60	0.70	0.70	NYL	3u"	★★★★ ★★
	U22401-24	USB2.0 PD 100W 沉板1.86 尼龍料	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.28	4.60	1.30	1.86	0.70	0.85	NYL	3u"	★★★★
	U22401-25	USB2.0 PD 100W 沉板1.00 尼龍料	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH0.58	4.60	2.16	1.00	0.70	0.85	NYL	3u"	★★★★
	U22401-26	USB2.0 PD 100W 沉板2.10 尼龍料	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.52	4.60	1.06	2.10	0.70	0.85	NYL	3u"	★★★★
	U22401-27	USB2.0 PD 100W 沉板0.80 尼龍料	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH0.78	4.60	2.36	0.80	0.70	0.85	NYL	15u"	★★★★
	U22401-28	USB2.0 PD 100W 外殼腳長1.45 沉板1.86	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.28	4.60	1.30	1.86	0.70	1.45	LCP	3u"	★★

16PIN 卧式母座

16P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U22401-34	USB2.0 PD 100W 鍍金G/F 沉板1.60	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.02	4.60	1.56	1.60	0.70	0.70	LCP	G/F	★★★★
	U22401-35	USB2.0 PD 100W 鍍金G/F 沉板1.86	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.28	4.60	1.30	1.86	0.70	0.85	LCP	G/F	★★★★
	U22401-36	USB2.0 PD 100W 鍍金G/F 沉板1.00	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH0.58	4.60	2.16	1.00	0.70	0.85	LCP	G/F	★★★★
	U22401-37	USB2.0 PD 100W 鍍金G/F 沉板2.10	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH-0.52	4.60	1.06	2.10	0.70	0.85	LCP	G/F	★★★★
	U22401-38	USB2.0 PD 100W 鍍金G/F 沉板0.80	16	Single- row SMT	6.50*8.94 *3.16	CH0.78	4.60	2.36	0.80	0.70	0.85	LCP	G/F	★★★★
	U22401-39	USB2.0 PD 100W 鍍金G/F 沉板1.20	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH0.38	4.60	1.96	1.20	0.70	0.85	LCP	G/F	★★★★
	U22402-01	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH-0.02	2.60	1.86	1.60	0.70	0.70	LCP	3u"	★★★★
	U22402-02	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH-0.28	2.60	1.60	1.86	0.70	0.70	LCP	3u"	★★★★
	U22402-03	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH0.58	2.60	2.46	1.00	0.70	0.70	LCP	3u"	★★★★
	U22402-04	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH-0.52	2.60	1.36	2.10	0.70	0.70	LCP	3u"	★★★★
	U22402-05	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH0.78	2.60	2.66	0.80	0.70	0.70	LCP	3u"	★★★★

16PIN 卧式母座

16P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U22402-06	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH0.38	2.60	2.26	1.20	0.70	0.70	LCP	3u"	★★★★
	U22402-07	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH-0.02	2.60	1.86	1.60	0.70	0.70	NYL	3u"	★★★★
	U22402-08	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH-0.02	2.60	1.86	1.60	0.70	0.70	NYL	15u"	★★★★
	U22402-09	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH-0.02	2.60	1.86	1.60	0.70	0.70	NYL	30u"	★★★★
	U22402-10	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH-0.28	2.60	1.60	1.86	0.70	0.70	NYL	3u"	★★★★
	U22402-11	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH0.58	2.60	2.46	1.00	0.70	0.70	NYL	3u"	★★★★
	U22402-12	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH-0.52	2.60	1.36	2.10	0.70	0.70	NYL	3u"	★★★★
	U22402-13	USB2.0 PD 100W Dual Shell 短體 舌片外露1.9	16	Single- row SMT	6.35*9.58 *3.46	CH0.78	2.60	2.66	0.80	0.70	0.70	NYL	3u"	★★★★
	U22403-01	USB2.0 PD 100W Pitch 0.4mm	16	Single- row SMT	7.95*8.94 *3.36	CH0.20	5.65	1.88	1.48	0.40	0.90	LCP	3u"	★★★★
	U22403-02	USB2.0 PD 100W Pitch 0.4mm	16	Single- row SMT	6.90*8.94 *3.16	CH0.22	4.60	1.80	1.36	0.40	0.60	LCP	3u"	★★★★
	U22403-12	USB2.0 PD 100W Pitch 0.5mm	16	Single- row SMT	6.90*8.94 *3.16	CH0.22	4.60	1.80	1.36	0.40	0.60	LCP	3u"	★★★★

16PIN 卧式母座

16P Horizontal Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U22403-13	USB2.0 PD 100W Pitch 0.5mm	16	Single- row SMT	6.90*8.94 *3.16	CH0.22	4.60	1.80	1.36	0.40	0.60	LCP	G/F	★★★★ ★★
	U22412-01	USB2.0 PD100W 電流8A(Max) 舌片外露2.45	16	Single- row SMT	6.64*11.54 *3.46	CH-0.1	2.10	1.86	1.68	0.60	0.60	NYL	3u"	★★★★ ★★

立式母座

Vertical Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U23001-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H10.0	24	Dual- row SMT	11.9*5.0 *11.80	—	5.00	10.00	—	0.60	1.80	LCP	3u"	★★★★ ★★
	U23001-02	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H10.0	24	Dual- row SMT	11.9*5.0 *11.80	—	5.00	10.00	—	0.60	1.80	LCP	G/F	★★★★
	U23001-03	USB3.1 Gen2 PD 100W H10.0 腳長1.3	24	Dual- row SMT	11.9*5.0 *11.80	—	5.00	10.00	—	0.60	1.30	LCP	3u"	★★★★
	U23001-05	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H11.2	24	Dual- row SMT	11.9*5.0 *13.0	—	6.20	11.20	—	0.60	1.80	LCP	3u"	★★
	U23002-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H10.50	24	Dual- row SMT	8.94*4.60 *11.45	—	6.20	10.50	—	0.40	1.20	LCP	G/F	★★
	U23002-02	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H9.30	24	Dual- row SMT	8.94*4.6 *10.30	—	5.00	9.30	—	0.40	1.20	LCP	G/F	★★
	U23003-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H11.20	24	Dual- row SMT	9.14*3.36 *13.0	—	6.20	11.20	—	0.60	1.80	LCP	3u"	★★★★

立式母座

Vertical Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U23003-02	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H11.20	24	Dual- row SMT	9.14*3.36 *13.0	—	6.20	11.20	—	0.60	1.80	LCP	G/F	★★★★
	U23004-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H15.0	24	Dual- row SMT	11.0*7.0 *16.7	—	6.20	15.00	—	0.65	1.70	LCP	G/F	★★★★ ★★
	U23004-03	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H13.0	24	Dual- row SMT	11.0*7.0 *14.7	—	6.20	13.00	—	0.65	1.70	LCP	G/F	★★★★ ★★
	U23004-04	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H12.0	24	Dual- row SMT	11.0*7.0 *13.7	—	5.24	12.00	—	0.65	1.70	LCP	G/F	★★★★ ★★
	U23004-05	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H15.0	24	Dual- row SMT	11.0*7.0 *16.7	—	5.24	15.00	—		1.70	LCP	G/F	★★★★
	U23004-09	USB3.1 Gen2 PD 100W Orange Core 立貼 H11.30	24	Dual- row SMT	11.0*7.0 *13.0	—	4.54	11.30	—		1.70	NYL	G/F	★★
	U23005-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H6.50	24	Dual- row SMT	9.14*3.36 *7.6	—	4.45	6.50	—	0.60	1.10	LCP	3u"	★★★★ ★★
	U23005-02	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 H6.50	24	Dual- row SMT	9.14*3.36 *7.6	—	4.45	6.50	—	0.60	1.10	LCP	G/F	★★★★
	U23007-01	僅充電功能 3A電流 (MAX) 立貼 H6.50	6	Single- row SMT	8.94*3.16 *7.7	—	4.65	6.50	—	1.30	1.20	LCP	G/F	★★
	U23008-02	USB2.0 PD 100W 立貼 H10.0	16	Dual- row SMT	11.9*5.0 *11.3	—	5.67	10.00	—	0.60	1.30	LCP	3u"	★★★★
	U23008-11	USB2.0 PD 100W 立貼 H10.0	16	Dual- row SMT	11.9*5.0 *11.3	—	5.67	10.00	—	0.60	1.30	LCP	G/F	★★★★ ★★

立式母座

Vertical Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U23010-01	USB2.0 PD100W 外殼凸條 立貼H5.6	16	Dual- row SMT	8.94*3.16 *7.45	—	3.80	5.60	—	0.60	0.95	LCP	G/F	★★★
	U23010-02	USB2.0 PD100W 外殼凸條 立貼H6.5	16	Dual- row SMT	7.45*8.94 *3.16	—	4.70	6.50	—	0.60	0.95	LCP	G/F	★★★ ★★
	U23010-03	USB2.0 PD100W 外殼凸條 立貼H6.8	16	Dual- row SMT	8.94*3.16 *7.75	—	5.00	6.80	—	0.60	0.95	LCP	G/F	★★★
	U23010-05	USB2.0 PD100W 外殼彈片 立貼H5.6	16	Dual- row SMT	8.94*3.16 *7.45	—	3.80	5.60	—	0.60	0.95	LCP	G/F	★★★
	U23010-06	USB2.0 PD100W 外殼凸條 立貼H6.8	16	Dual- row SMT	8.94*3.16 *7.75	—	5.00	6.80	—	0.60	0.95	LCP	3u"	★★★
	U23011-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼H9.05 腳長1.40	24	Dual- row SMT	8.94*4.3 *10.45	—	6.15	9.05	—	0.80	1.40	LCP	3u"	★★★ ★★
	U23011-02	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼H9.05 腳長1.80	24	Dual- row SMT	8.94*4.3 *10.85	—	6.15	9.05	—	0.80	1.80	LCP	3u"	★★★
	U23011-04	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼H9.05 腳長1.40	24	Dual- row SMT	8.94*4.3 *10.45	—	6.15	9.05	—	0.80	1.40	LCP	G/F	★★★
	U23019-01	USB2.0 PD100W Pitch 0.9 立插H10.0	16	Dual- row DIP	8.94*3.86 *11.6	—	4.65	10.00	—	1.60	1.60	LCP	G/F	★★★
	U23019-02	USB2.0 PD100W Pitch 0.9 立插H11.0	16	Dual- row DIP	8.94*3.86 *12.6	—	5.65	10.00	—	1.60	1.60	LCP	G/F	★★★

夾板&側插母座

Clamp & Side Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U23201-01	USB3.1 Gen2 PD 100W L9.30 夾板0.80	24	Splint	11.0*8.94 *3.16	—	5.10	9.30	—	1.70	2.15	LCP	G/F	★★★
	U23201-02	USB3.1 Gen2 PD 100W L9.30 夾板1.00	24	Splint	11.0*8.94 *3.16	—	5.10	9.30	—	1.70	2.15	LCP	G/F	★★★
	U23201-03	USB3.1 Gen2 PD 100W L9.30 夾板1.20	24	Splint	11.0*8.94 *3.16	—	5.10	9.30	—	1.70	2.15	LCP	G/F	★★★
	U23201-04	USB3.1 Gen2 PD 100W L10.45 夾板0.80	24	Splint	12.15*8.94 *3.16	—	6.25	10.45	—	1.70	2.15	LCP	G/F	★★★
	U23201-05	USB3.1 Gen2 PD 100W L10.45 夾板1.00	24	Splint	12.15*8.94 *3.16	—	6.25	10.45	—	1.70	2.15	LCP	G/F	★★★
	U23201-06	USB3.1 Gen2 PD 100W L10.45 夾板1.20	24	Splint	12.15*8.94 *3.16	—	6.25	10.45	—	1.70	2.15	LCP	G/F	★★★
	U23401-01	USB2.0 PD100W 側插 (托盤包裝)	16	Dual- row DIP	15.05*3.86 *10.87	4.6	4.80	9.07	0.00	1.30	1.80	LCP	3u"	★★★
	U23401-02	USB2.0 PD100W 側插 (疊高型)	16	Dual- row DIP	15.05*3.86 *13.47	7.2	4.80	11.67	0.00	1.30	1.80	LCP	3u"	★★★
	U23401-05	USB2.0 PD100W 側插 (Reel)	16	Dual- row DIP	15.05*3.86 *10.87	4.6	4.80	9.07	—	1.30	1.80	LCP	3u"	★★★
	U23401-07	USB2.0 PD100W 側插 (托盤包裝)	16	Dual- row DIP	15.05*3.86 *10.87	4.6	4.80	9.07	0.00	1.30	1.80	LCP	G/F	★★★ ★★
	U23401-08	USB2.0 PD100W 側插 (疊高型)	16	Dual- row DIP	15.05*3.86 *13.47	7.2	4.80	11.67	0.00	1.30	1.80	LCP	G/F	★★★ ★★

夾板&側插母座

Clamp & Side Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U23406-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 24PIN 側貼	24	Dual- row SMT	14.30*6.0 *11.53	5.06	4.65	9.81	0.00	1.32	1.60	LCP	3u"	★★★ ★★
	U23407-01	USB2.0 PD100W 側貼型	16	Dual- row SMT	14.00*4.36 *11.21	4.58	4.80	9.89	—	0.90	1.32	LCP	G/F	★★★ ★★
	U23407-02	USB2.0 PD100W 側貼 (疊高型)	16	Dual- row SMT	14.00*4.36 *14.0	6.7	4.80	12.01	—	0.90	1.99	LCP	G/F	★★★ ★★

防水母座

Waterproof Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材料MATL 銅材 Copper 塑膠 Plastic	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U20409-02	USB2.0 PD100W 防水等級: IPX7	16	Single -row SMT	7.85*9.99 *4.31	CH2.38	4.60	4.66	0.00	0.50	1.20	C7025 LCP	3u"	★★★ ★★
	U20410-01	USB2.0 PD100W 粉末冶金外殼 防水等級: IPX7	16	Single -row SMT	6.50*9.59 *3.46	CH1.73	3.30	3.46	0.00	0.60	0.50	C7025 LCP	3u"	★★★
	U20413-01	僅充電功能 電流3A(MAX) 防水等級: IP67 壓鑄金屬外殼	6	Single -row SMT	8.17*10.44 *4.66	CH1.65	3.50	3.70	—	1.50	0.76	C2680 LCP	G/F	★★
	U20418-01	USB2.0 PD100W 防水等級: IPX7 兼容Molex	16	Single -row SMT	8.0*9.84 *4.67	CH1.65	4.50	3.43	—	0.60	1.50	C7025 NYL	3u"	★★★ ★★
	U22407-XX	僅充電功能 電流3A(MAX) 防水等級: IPX7 壓鑄金屬外殼	6	Single -row SMT	8.17*10.44 *4.66	—	4.45	—	0.8/1.2 /1.6	0.80	1.50	C2680 LCP	G/F	★★★
	U22408-XX	USB2.0 PD100W 壓鑄金屬外殼 防水等級: IPX7	16	Single -row SMT	8.25*9.96 *4.18	—	3.50	—	0.8/1.2 /1.6	0.80	1.50	C7025 LCP	3u"	★★★

防水母座

Waterproof Female Conn.

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材料MATL 銅材 Copper 塑膠 Plastic	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U22409-01	USB2.0 PD100W Dual-Shell 防水等級: IPX7	16	Single- row SMT	7.45*11.74 *4.3	CH0.38	4.50	2.90	1.40	1.00	1.20	C7025 LCP	3u"	★★★
	U20207-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 防水等級: IPX7 兼容TE /AMP/JAE	24	Dual- row SMT	8.64*9.5 *3.56	CH1.50	3.30	3.13	0.00	0.35	0.50	C7025 NYL	3u"	★★★
	U22004-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 防水等級: IPX7 兼容AMP / Molex	24	Dual- row SMT	8.48*10.90 *4.30	CH0.40	4.6	2.19	1.60	0.35	0.65	C7025 NYL	3u"	★★★
	U22005-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 防水等級: IPX7 兼容SMK	24	Dual- row SMT	9.27*10.65 *3.48	CH0.70	4.7	2.60	0.88	0.35	0.50	C7025 NYL	3u"	★★★
	U22201-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 防水等級: IPX7 防水圈分開	24	DIP+ SMT	9.65*9.14 *3.36	CH0.3	4.70	1.95	1.37	0.75	0.75	C7025 LCP	3u"	★★★ ★★
	U23014-01	僅充電功能 3A(MAX) 防水等級: IP67 壓鑄金屬外殼	6	Single- row SMT	10.44*4.66 *7.2	—	4.45	7.20	—	1.50	0.80	C2680 LCP	G/F	★★★
	U23014-02	僅充電功能 電流3A(MAX) 防水等級: IP67 壓鑄金屬外殼	6	Single- row DIP	10.44*4.66 *7.2	—	4.45	7.20	—	1.50	0.80	C2680 LCP	G/F	★★★
	U23015-01	USB2.0 PD100W 立插 H10.20mm 防水等級: IPX7	16	DIP	11.20*5.80 *10.20	—	5.15	10.20	—	2.00	2.00	C7025 LCP	3u"	★★★
	U23015-02	USB2.0 PD100W 立插 H13.00mm 防水等級: IPX7	16	DIP	11.20*5.80 *13.00	—	5.15	13.00	—	2.00	2.00	C7025 LCP	3u"	★★★
	U23015-03	USB2.0 PD100W 立插 H15.00mm 防水等級: IPX7	16	DIP	11.20*5.80 *15.00	—	5.15	15.00	—	2.00	2.00	C7025 LCP	3u"	★★★
	U23016-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 防水等級: IPX7	24	Dual- row SMT	10.24*4.6 *9.25	—	4.45	9.25	—	0.55	1.15	C7025 NYL	3u"	★★★

公座 (PLUG)

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U32002-01	USB3.1 Gen2 PD 100W PINS 針 前插後貼	24	SMT +DIP	14.65*8.70 *2.85	0.25	—	1.45	0.95	—	1.55	LCP	3u"	★★★
	U32003-01	USB3.0 Gen1 (5Gbps) PD60W (20V, 3A) PINS全貼 外殼四腳全貼	12	Single- row SMT	13.18*10 *2.4	1.2	—	2.40	0.00	—	0.87	LCP	1u"	★★
	U32004-01	USB3.0 Gen1 (5Gbps) PD60W (20V, 3A) PINS 針全貼 外殼兩腳全貼	12	Single- row SMT	13.6*10.10 *2.4	0.25	—	1.45	0.95	—	1.00	LCP	1u"	★★
	U33001-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 3只腳	24	Dual- row SMT	8.25*5.75 *12.35	—	—	11.10	—	—	1.25	LCP	3u"	★★★
	U33001-02	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 4只腳	24	Single- row SMT	8.25*5.75 *12.35	—	—	11.10	—	—	1.25	LCP	3u"	★★★
	U33001-03	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 3只腳 沖壓殼 無EMI彈片 無卡鈎	24	Dual- row SMT	8.25*5.75 *12.35	—	—	11.10	—	—	1.25	LCP	3u"	★★★
	U33002-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 2只窄腳	24	Dual- row SMT	8.25*3.00 *12.90	—	—	11.10	—	—	1.75	LCP	1u"	★★
	U33002-02	USB3.1 Gen2 PD 100W 立貼 2只腳 拉伸殼	24	Dual- row SMT	8.25*3.00 *12.90	—	—	11.10	—	—	1.75	LCP	1u"	★★
	U34202-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 夾板 1.0 拉伸殼 H3.6	24	Dual- row Clamp	11.50*8.45 *3.60	—	—	—	—	—	—	LCP	3u"	★★★

公座 (PLUG)

圖 片 Photo	料 號 P/N	產品特徵描述 Description	PINS	Soldering Method	外形尺寸 L*W*H (mm)	中心 高度 CH (mm)	插入 深度 Insertion	板上 尺寸 on Board	沉板尺寸 Mid Mount	PINS 長 Length	外殼 腳長 Shell	材 料 MATL	鍍 金 G/P	推薦指數 Rating
	U34202-02	USB3.1 Gen2 PD 100W 夾板 0.8 拉伸殼 H3.6	24	Dual- row Clamp	11.50*8.45 *3.60	—	—	—	—	—	—	LCP	3u"	★★★
	U34202-03	USB3.1 Gen2 PD 100W 夾板 1.2 拉伸殼 H3.6	24	Dual- row Clamp	11.50*8.45 *3.60	—	—	—	—	—	—	LCP	3u"	★★★
	U34202-05	USB3.1 Gen2 PD 100W 夾板 0.80 拉伸殼 H3.6 無EMI片 有挂台	24	Dual- row Clamp	11.50*8.45 *3.60	—	—	—	—	—	—	LCP	3u"	★★★
	U34202-11	USB3.1 Gen2 PD 100W 夾板 0.80 拉伸殼 H3.6 PCBA 21個焊點	24	Dual- row Clamp	11.50*8.45 *3.60	—	—	—	—	—	—	LCP	3u"	★★★
	U34202-12	USB2.0 A to C PD 100W 夾板 0.80 拉伸殼 H3.6 PCBA 5個焊點	24	Dual- row Clamp	11.50*8.45 *3.60	—	—	—	—	—	—	LCP	3u"	★★★
	U34202-14	USB2.0 A to C PD 100W 夾板 0.80 拉伸殼 H3.6 PCBA 5個焊點	24	Dual- row Clamp	11.50*8.45 *3.60	—	—	—	—	—	—	LCP	3u"	★★★
	U34203-01	USB3.1 Gen2 PD 100W 夾板 0.8 拉伸直殼 H2.4	24	Dual- row Clamp	11.05*8.25 *2.40	—	—	—	—	—	—	LCP	3u"	★★★

綫束系列

WIRE HARNESS SERIES



A To C : USB2.0



A To C : USB3.0



C To C : USB3.0



C To C : USB3.1 Gen2



C To C : USB4.0



H To C : HDMI 2.0



企業精神 · ENTERPRISE SPIRIT

誠信 · 進取 · 共贏

Honesty, Progression, Win-win

企業使命 · ENTERPRISE MISSION

高品質 · 低成本 · 成為行業標杆

High quality, Low cost, to be the benchmarking of connector industry

企業願景 · ENTERPRISE VISION

成為客戶最信任的行業品牌

Become the most trusted industry brand for customers