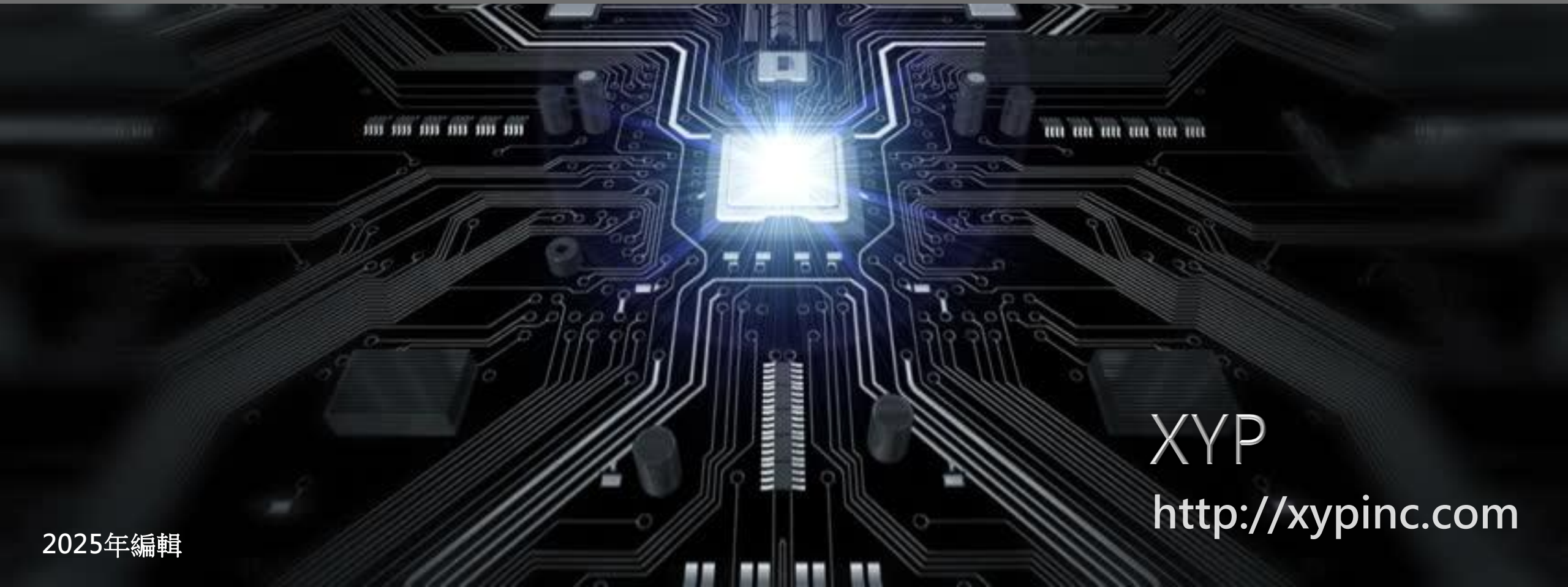
祥益精密股份有限公司

XIANG YI PRECISION CO., LTD.



XYP

http://xypinc.com

2025年編輯

公司簡介內容

01 公司簡介

02 深圳松崗廠介紹

03 深圳沙井廠介紹

04 產品介紹

05 經營概況

01.
公司簡介

關於我們

祥益公司（XIANG YI）自2003年成立以來，始終專注於電腦連接器的設計與製造，主要產品涵蓋 I/O 類連接器（如 USB、HDMI、DisplayPort、D-Sub、DIN Jack）、Header 類連接器，以及 Wire to Board 類連接器。我們的產品廣泛應用於主機板、繪圖卡、顯示卡、個人電腦、伺服器、工業電腦、POS 系統與各類消費性電子產品。

憑藉超過 20 年的產業經驗，祥益公司已成為電腦連接器領域的專業企業。我們深知客戶在電子連接器方面可能面臨的供應挑戰與設計問題，並致力於提供最專業、最具成本效益的全方位解決方案。同時，面對全球日益嚴格的環保法規，我們持續投入資源、提升自我，積極配合各區域市場的環保要求。我們期待透過這些努力，成為客戶最值得信賴的長期合作夥伴。

XYP

http://xypinc.com

公司聯絡資訊

地址：桃園市桃園區中正路 1249 號 17F -1 (摩天金融大樓)
17F.-1,No.1249, Zhongzheng Rd., Taoyuan Dist., Taoyuan City330010, Taiwan)
(PS: 大樓入口處在同德十一街)

TEL: 03-358-7958

公司發展沿革

祥益(TW)公司成立

2003年

2004年

設立-深圳業務辦事處

與(聯鴻盛科技)生產合作
祥益-深圳松崗廠產線建立
D-Sub與DVI 全系列產品
全面導入市場

2009年

20010年

與(鑫冠輝電子)生產合作
祥益-深圳沙井廠產線建立
Header 與 Wire to Board
及ATX 系列產品導入市場

開發USB 與 HDMI 產品,
並全面導入市場

2014年

開發DisplayPort 產品
並開始導入市場

2018年

2021年

各種電子束線cable
開始生產並導入市
場

02.
深圳松崗廠介紹
(聯鴻盛科技)

深圳松崗廠介紹 (聯鴻盛科技)

深圳松崗工廠資訊：
工廠名稱：深圳市聯鴻盛科技有限公司
工廠地址：深圳市寶安區松崗紅星溫屋村港聯新工業區第三棟
工廠規模：工廠總面積6000平方米
成立時間：2003年
員工人數：110餘人

工廠概述：

聯鴻盛科技有限公司創建於2003年，是集研發，生產，銷售於一體的電腦連接器製造企業，目前所開發與生產的產品廣泛運用於電腦主機板，顯示器，繪圖卡，通訊設備及工業電腦等領域，主要產品線有：D-SUB、DisplayPort、USB、HDMI，Din Jack 等系列產品。

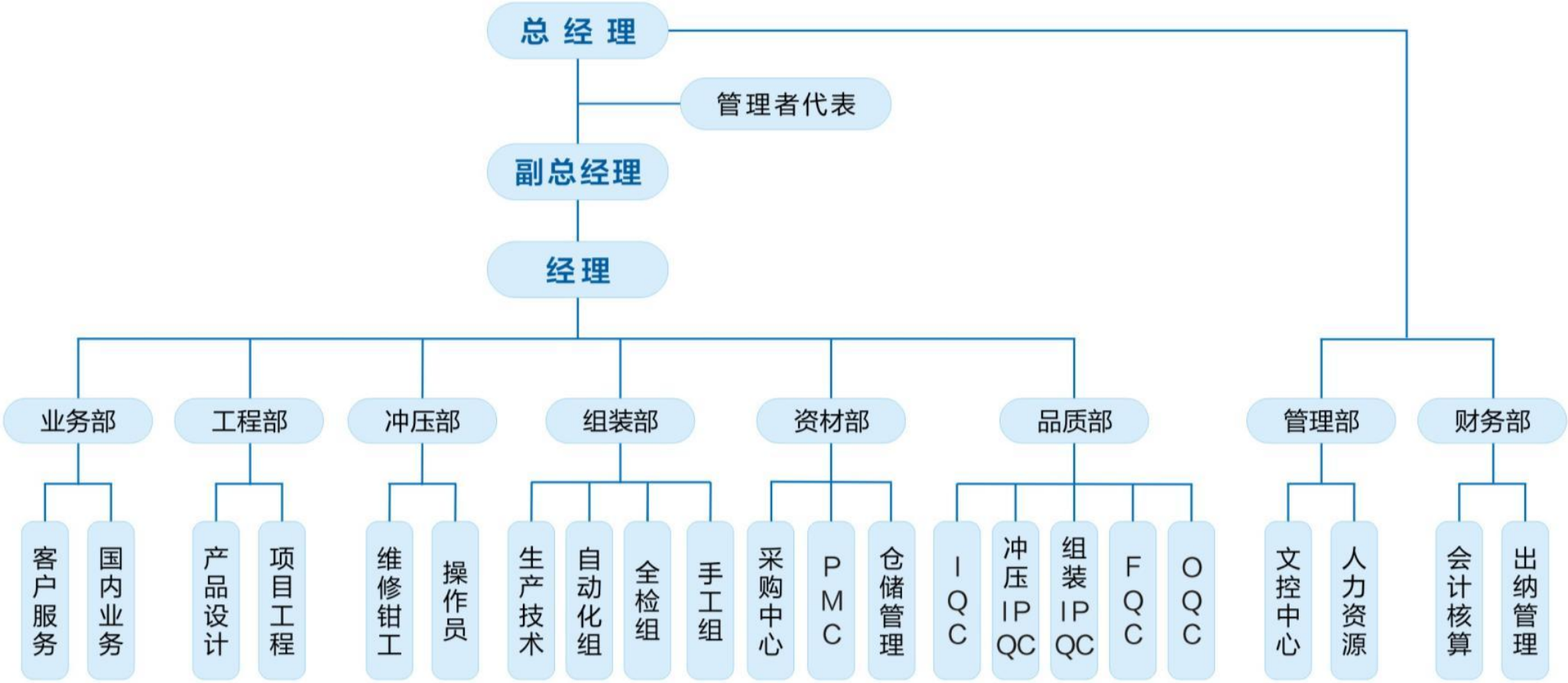
工廠擁有先進自動化製造設備，完整的檢驗設施，健全的管理制度和品質體系；我們亦擁有豐富的產品設計與製造經驗及技術與管理人才，我們積極推動連接器領域尖端技術的開發和運用，及持續不斷自我要求以提升產品品質來贏得客戶信任及達成客戶交付的任務。

持續在環保領域的投資及照顧員工福利及回饋社會以盡到企業對社會的責任，這一直是我們企業經營上始終如一與貫徹的信念與堅持，我們希望透過我們的努力能成為客戶信賴的夥伴，並期待能與客戶攜手成長共進，一起共創雙贏 。

產品推廣市場的範圍：通訊、安防、計算機、多媒體、數碼家電等相關領域

工廠組織架構

组织架构 ORGANIZATIONAL STRUCTURE



工廠各項認證介紹

资质证书 QUALIFICATION CERTIFICATE

實驗室與各項品質檢測設備介紹

质量保证检测设备清单 LIST OF QUALITY ASSURANCE TESTING EQUIPMENT

序号	设备名称	规格型号	数量（台）
1	烤箱	101-OA	1
2	数显推拉力计	SH-100	1
3	直流低电阻测试仪	HG2512	1
4	维氏硬度计	HV-1000	
5	盐雾试验箱	科迪	1
6	二次元	VMS-2515F	1
7	二次元	VMS-2010G	1
8	回流测试机	DCX-UL4006	1
9	全自动插拔力机试验机	1220S	1
10	耐压测试仪	CC2672A	1
11	扭力起子	6LTDK	1
12	数显卡尺	（0-150）mm/0.01mm	1
13	数显卡尺	（0-150）mm/0.01mm	1
14	数显卡尺	（0-150）mm/0.01mm	1
15	数显卡尺	（0-150）mm/0.01mm	1
16	剥拉力测试机	DST-5N	1
17	先锋膜厚测试仪	XRF-2020	1
18	环保测试仪	EDX 1800B	1

各項檢測設備展示 (1)

检测设备部份展示 DISPLAY OF TESTING EQUIPMENT

全自动二次元测试仪

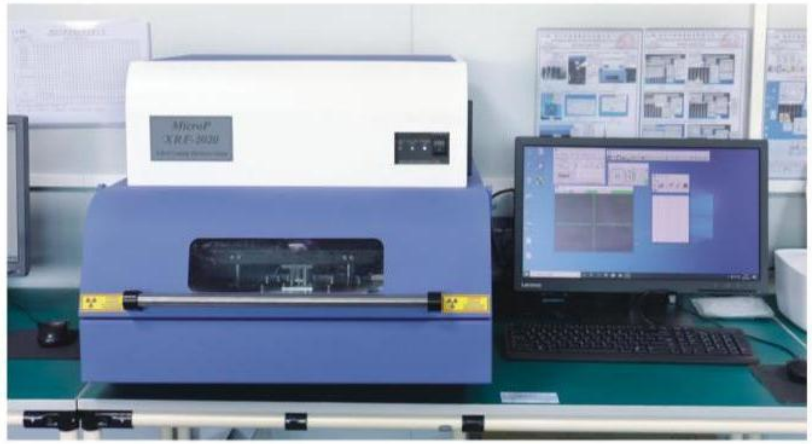
全自动插拔力测试机

推拉力测试机

维氏硬度测试仪

显微镜

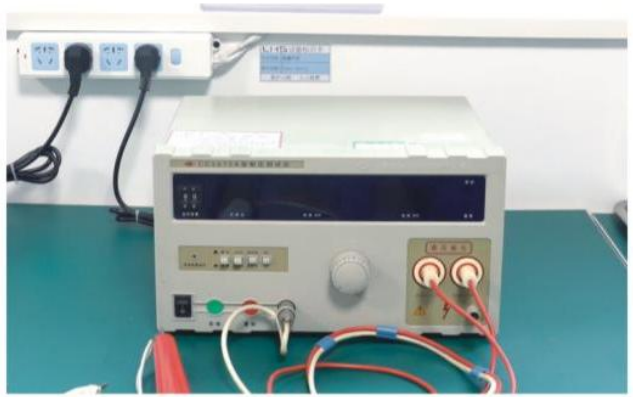
放大镜


先锋膜厚测试仪

各項檢測設備展示 (2)

检测设备部份展示 DISPLAY OF TESTING EQUIPMENT

绝缘阻抗测试仪



耐电压测试仪

接触阻抗测试仪

环保测试仪

回流焊测试机

剥拉力测试机

端子與五金零件沖壓車間

冲压车间 STAMPING WORKSHOP

冲床设备清单 LIST OF PUNCH EQUIPMENT

设备名称	型号规格	数量（台）
冲床	台湾振力（龙门式）30T	3
冲床	台湾明勖（龙门式）30T	2
冲床	台湾振力35T	1
冲床	台湾振力40T	1
冲床	台湾明勖40T	1
冲床	台湾振力50T	1
冲床	台湾振力60T	2
冲床	台湾明勖60T	1

生產線介紹

自动化生产及装配车间 AUTOMATIC PRODUCTION AND ASSEMBLY WORKSHOP

人工組裝及全檢車間

自動機生產車間

自動機生產設備展示 (1)

自动机设备展示
AUTOMATIC MACHINE EQUIPMENT DISPLAY

双层USB 3.0系列全自动机

双层USB 3.0系列全自动机

双层USB 2.0系列全自动机

USB 3.0BF 90度系列全自动机

MINI DIN +双层USB 3.0系列全自动机

双层USB2.0+MINI DIN系统全自动机

自動機生產設備展示 (2)

自动机设备展示
AUTOMATIC MACHINE EQUIPMENT DISPLAY

DVI 系列全自动机

DP SMT 系列全自动机

侧插HDMI DIP 系列全自动机

HDMI SMT 系列全自动机

自动化设备清单
List of automation equipment

设备名称	系列型号规格	数量（台）
自动机	USB系列 机台（自制）	26
自动机	DP系列 机台（自制）	10
自动机	HDMI系列机台（自制）	13
自动机	DVI 系列机台（自制）	13
自动机	RJ 45系列机台（自制）	4
自动机	自动打标机	3

03.
深圳沙井廠介紹
(鑫冠輝電子)

深圳沙井廠介紹 (鑫冠輝電子)

深圳沙井工廠資訊:
工廠名稱: 深圳市鑫冠輝電子有限公司
工廠地址: 深圳市寶安區新橋街道新玉路北側聖佐治科技工業園2A棟4樓
工廠規模: 工廠總面積 4000 平方米
成立時間: 2005年
員工人數: 80 餘人

工廠概述:

本廠成立於2005年 (初期註冊為: 深圳市寶安區福永冠輝電子製品廠, 隨後於2010年10月更名為-深圳市鑫冠輝電子有限公司), 我們於2017年成功申報為- 國家高新技術企業,是深圳市連接器行業協會理事單位。我們成立十餘年以來一直專注從事高端精密連接器研發、製造和銷售, 是行業內領先的連接器製造商。目前我們的主要產品為 Header系列 (公/母座)、簡牛、Wire to Board與ATX系及相關的電子束線Cable等產品項目。

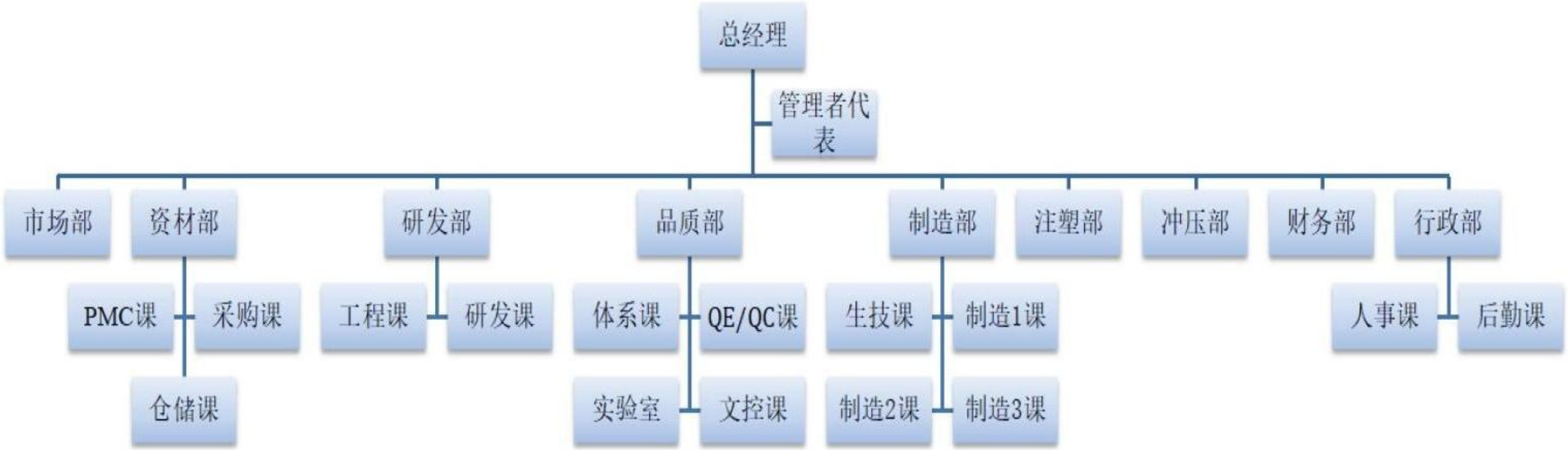
我們一直專注在擁有自主產品的核心技術和知識產權, 並已申請多項發明專利、實用新型專利等; 工廠目前已取得 ISO9001:2015, 及 IATF16949品質管制體系認證通過並全面導入執行; 公司一直奉行 "可靠性優先" 的原則以建立嚴格的研發和品質管理體系, 我們期許透過產品的優異品質管理水準來得到客戶的信任與支持。

產品範圍: 自動化控制、通訊、 醫療設備、儀器儀錶、安防、計算機、多媒體等相關領域

工廠組織架構

组织关系

Organizational Relationships



工廠各項認證介紹

高新技术企业
证书
企业名称:深圳市鑫冠辉电子有限公司
证书编号:GR202044204214
发证时间:二〇二〇年十二月十一日
有 效 期:三年
批准机关:

中正认证
质量管理体系认证证书
兹证明
深圳市鑫冠辉电子有限公司
GB/T19001-2016 idt ISO9001:2015
电子连接器的生产、电子连接线的销售（法律法规强制要求范围除外）。
Guangdong ZQ Certification Service Co.,Ltd.

Certificate of Registration
Shenzhen Xinguanhui Electronics Co., Ltd.
IATF 16949:2016
Manufacture of Electronic Connectors (Excludes Product Design under Clause 8.3)

中正认证
环境管理体系认证证书
兹证明
深圳市鑫冠辉电子有限公司
GB/T24001-2016 idt ISO14001:2015
电子连接器的生产、电子连接线的销售（法律法规强制要求范围除外）的相关活动。
Guangdong ZQ Certification Service Co.,Ltd.

品質檢測設備介紹

测试设备
Test equipment

品管检测设备	数量
ROHS测试仪	1台
立式推拉力测试仪	2台
光学工具显微镜	2台
高压/绝缘测试仪	1台
微电阻测试仪	1台
盐雾测试仪	1台
回流焊机	1台
高温烤箱	1台
二次元测量仪	1台
高温无铅锡炉	1台
线材综合测试仪	1台
溶熔塑胶指数测试仪	1台
端子截面分析仪	1台
线材微电脑拉力测试仪	1台
端子切割研磨一体机	1台

生產設備介紹

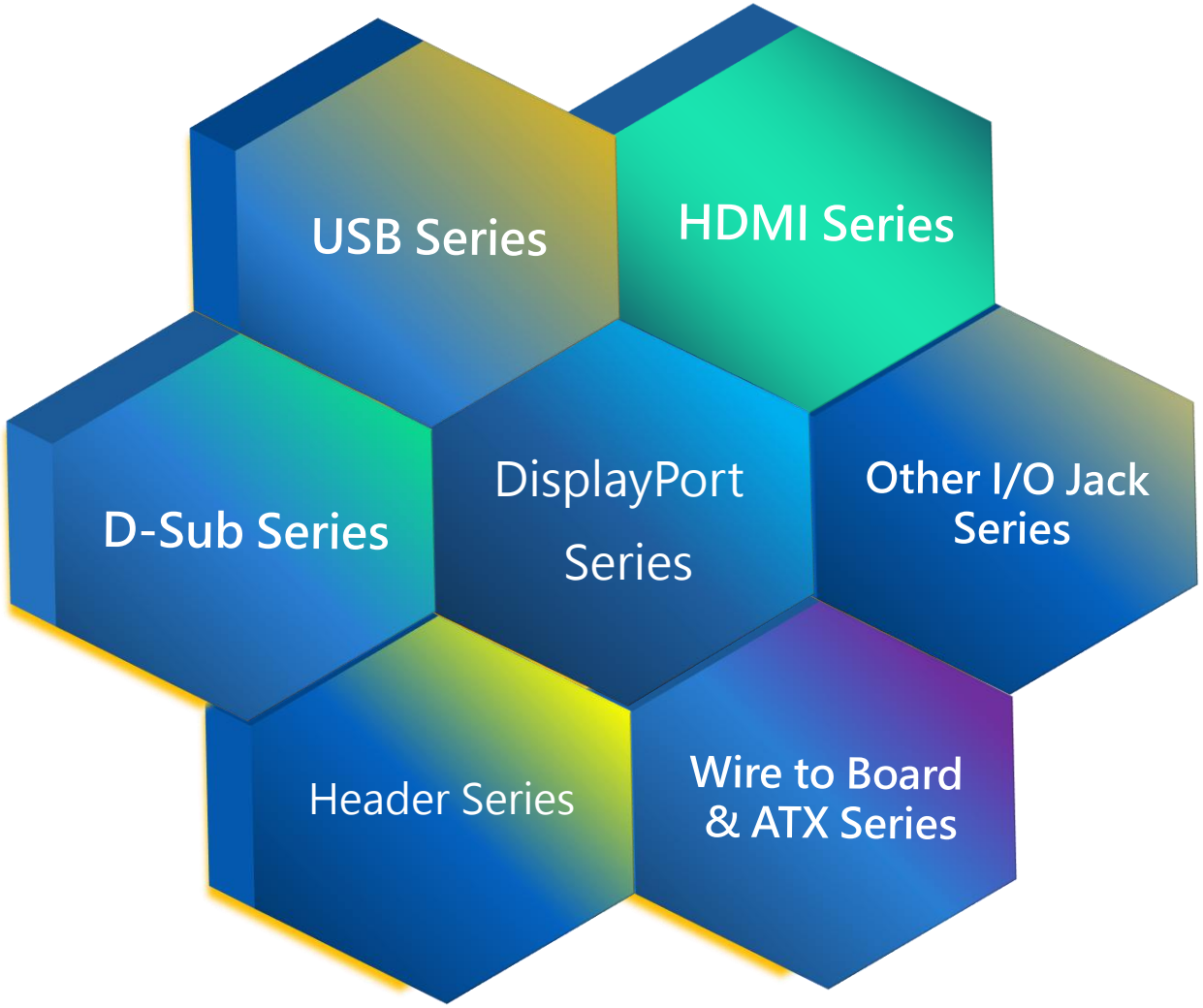
生产设备

Production equipment

设备名称	数量（台）
自动排针机	15台
自动排母机	10台
自动ATX机	6台
自动简牛机（BOX）	5台
自动Wafer机	5台
自动裁切机	5台
自动折弯机	3台
自动端子裁切机	2台
自动盖帽机	8台
全自动盖帽、检测、卷装机	5台
双头打端子插壳自动机	3台
全自动打端浸锡机	2台
双头打端子自动机	5台
全自动打端机	25台

04.
產品介紹

主要產品項目介紹


USB Series
HDMI Series
D-Sub Series
DisplayPort Series
Other I/O Jack Series
Header Series
Wire to Board & ATX Series

USB Series 介紹 (1)

双层USB2.0一体式PBT主体黑色

双层USB2.0一体式PBT主体白色

USB 2.0 A/F 180度 黑色直插式 (H14.0)

USB 2.0 A/F 180度直插式 双鱼叉有唇边(直脚1.9)
带吸附盖(H14.45)

USB2.0 A/F180度直插式双鱼叉无唇边(直脚1.4)
带吸附盖 (H14.45)

USB2.0 A/F 180度直插式双鱼叉无唇边 (直脚1.9)
带吸附盖 (H14.45)

USB 2.0 A/F 180度直插式双鱼叉无唇边(H14.45)

USB2.0 AF 90度侧插PBT蓝色铜壳

USB Series 介紹 (2)

USB3.0 A/F 90度侧插蓝色DIP(鱼叉脚2.8mm)

USB 3.0 A/F 90度 SMT 2-7PIN

双层USB3.0弯脚铁壳镀镍PBT蓝色

双层USB3.0弯脚铁壳镀镍无翻边PBT蓝色

双层USB3.0 201外壳PBT蓝色

双层USB3.0直脚(间距13.14MM)201外壳PA9T蓝色

双层USB3.0直脚(间距(12.75MM)201外壳PA9T蓝色

双层USB 3.0直脚1.5 201外壳PA9T蓝色

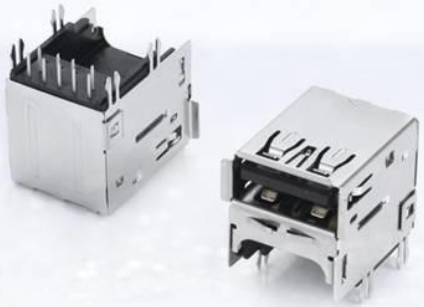
USB Series 介紹 (3)

双层USB3.0 8PIN 201外壳PA66黑色

双层USB90度DIP 上2.0(黑)+下3.0(蓝) 201外壳

双层USB3.0 90度DIP 304外壳镀镍 全PA66
上3.0(蓝)+下3.0 (白)

架高USB3.0 90度DIP(下空位TYPE C)PA9T
蓝色



架高USB3.0 90度DIP 鱼叉脚间距8.0有翻边
有弹PA9T黑色

架高USB3.0 90度DIP鱼叉脚间距8.0 有翻边
无弹PA9T黑色

USB3.0 A/F 90度DIP 直脚 卷装

USB3.0 B/F 90度DIP 弯脚PA9T蓝色

USB Series 介紹 (4)

USB 3.1 B/F 180镀DIP H=15.0mm PA9T黑色
304外壳直脚

USB 3.0 B/F 180度DIP H=16.0mm PA9T蓝色
304外壳弯脚

四层USB2.0

四层USB3.0

HDMI Series 介紹 (1)

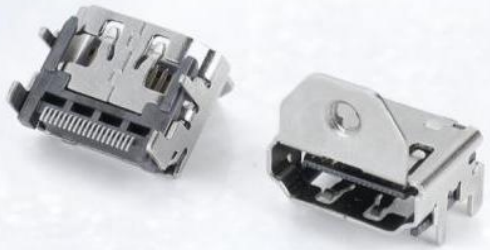
HDMI A/F SMT 铁壳镀镍 卷装
HAF19U-11SN-98R0

HDMI A/F SMT 2.1铁壳镀镍
HAF19U-11SN-58R0

HDMI A/F SMT带弹片D款铜壳镀镍
HAF19U-11BN-L8R0

HDMI A/F SMT 2.1带弹片E款铁壳镀镍
HAF19U-11SN-D8R0

HDMI A/F SMT 2.1 带M2锁孔H8.78铁壳镀镍
HAF19U-11SN-A8R0



HDMI A/F SMT 2.1 带M3锁孔H=10.54铁壳镀镍
HAF19U-11SN-78R0

HDMI A/F SMT 2.1 带M3锁孔H=11.33铜壳镀镍
HAF19U-11BN-C8R0

HDMI A/F SMT短体铁壳镀镍
HAF19U-11SN-M8R3

HDMI Series 介紹 (2)

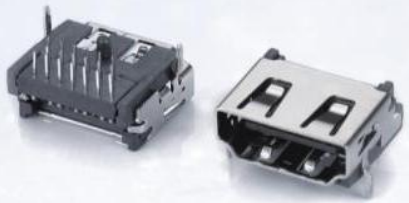
HDMI A/F 180度H13.0
HAF19V-11SN-38R3

HDMI A/F 180度H15.0
HAF19V-11SN-28R3

HDMI A/F 19P DIP侧插弯脚7.8
HBF19L-11BN-48P0

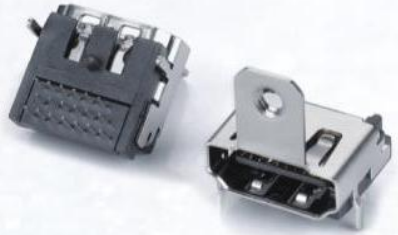
HDMI A/F 19PIN DIP侧插直脚
HBF19L-11BN-28P0

HDMI A/F 三排DIP (无柱) 鱼叉脚
HAF19L-11BN-41P0



HDMI A/F 三排DIP (有柱) 前脚外撑
HAF19L-11BN-21P0

HDMI A/F 三排DIP（有柱）鱼叉脚
带锁片H2.8 HAF19L-11BN-D1P0



HDMI A/F 三排DIP（有柱）前脚外撑
带锁片H6.2 HAF19L-11BN-G1P0

HDMI A/F 三排DIP (有柱）鱼叉脚铜壳
带弹片 HAF19L-11BN-Q1P3

HDMI A/F 19PIN 正向沉板式1.80mm L=12.55mm
四脚插板DIP 90度 HEF19L-11BN-18R0

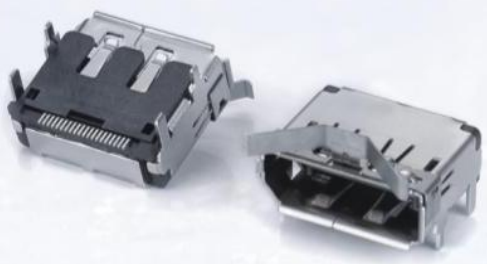
DisplayPort (DP) Series 介紹 (1)

DP SMT直脚有柱铜壳
DSF20U-11BN-18R0

DP SMT直脚无柱铜壳
DSF20U-11TN-28R0

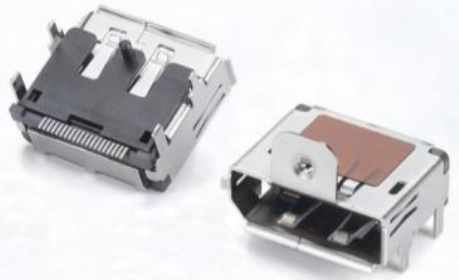
DP SMT直脚有柱无翻边铜壳
DSF20U-11BN-C8R0

DP SMT直脚无柱脚长1.5铜壳
DSF20U-11BN-E8R0

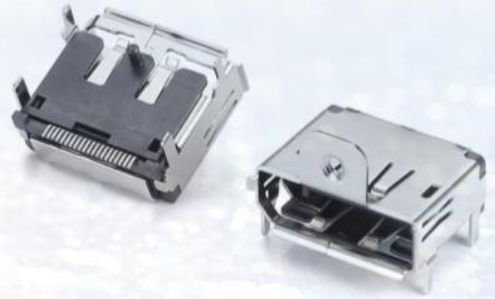


DP SMT直脚无柱带弹片铜壳
DSF20U-11BN-K8R0

DP SMT 直脚有柱带弹B款铜壳
DSF20U-11BN-J8R0



DP SMT直脚有柱M2螺丝孔(H2.72)贴麦拉铜壳
DSF20U-11BN-68R1



DP SMT前脚外撑有柱M2螺丝孔(H2.72)铜壳
DSF20U-11BN-B8R0

DisplayPort (DP) Series 介紹 (2)

DP SMT直脚有柱M3螺丝孔(H6.6)
贴麦拉铜壳　DSF20U-11BN-48R1

DP SMT直脚有柱M3螺丝孔(H9.58)
贴麦拉铜壳　DSF20U-11BN-N8R1

DP SMT直脚有柱M3螺丝孔(H11.28)
贴麦拉铜壳　DSF20U-11BN-M8R1

沉板式DP SMT 母座304外壳无翻边H1.2
DUF20U-11AN-28R0

沉板式DP SMT 母座304外壳无翻边H1.6
DUF20U-11AN-18R0

DP DIP 无柱鱼叉脚铜壳
DSF20L-11BN-58P0

DP DIP 无柱鱼叉脚 带弹铜壳
DSF20L-11BN-78P0

DP 侧插DIP 母座钢壳
DVF20L-11TN-18R0

DP 180度DIP母座两只鱼叉脚铜壳
DTF20T-11BN-28P0

DP 180度DIP 母座三只鱼叉脚铜壳
DTF20T-11BN-18P0

DisplayPort (DP) Series 介紹 (3)

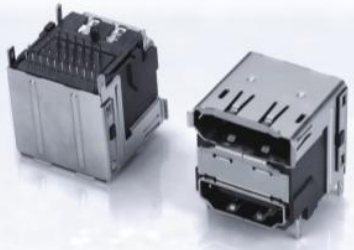
DP 180度母座夹板式铁壳镀金
DTF20C-11SG-18P0

DP 180度母座焊线式加锡铁壳有护套
DTF20S-11SN-28P0

DP 180度母座夹板式鱼叉脚铜壳
DTF20C-11BN-38P0

DP SMT 反向母座有卷边铜壳
DRF20U-11BN-18R0

DP+HDMI
PHC39L-11AN-18P0



DP+HDMI 90度DIP HDMI脚间距15.70
有柱　PHC39L-11AN-31P0

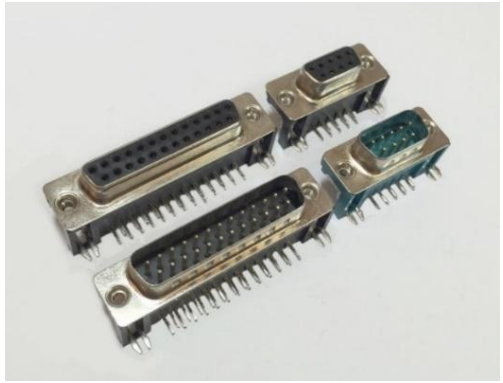
DP+HDMI 90度DIP HDMI脚间距16.50
无柱　PHC39L-11AN-41P0

DP 180 SMT H13.0钢壳
DTF20V-11AN-48R0

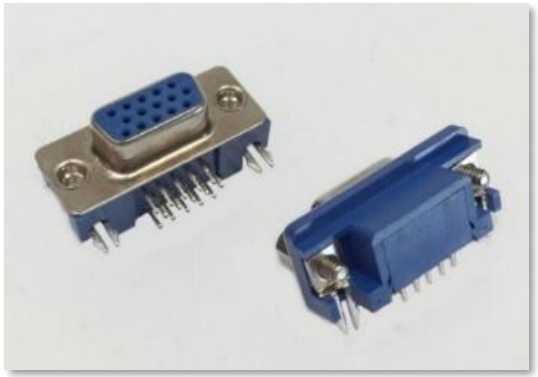
DP 180 SMT H14.0钢壳
DTF20V-11AN-38R0

DP 180 SMT H15.0钢壳
DTF20V-11AN-58R0

D- SUB Series 介紹

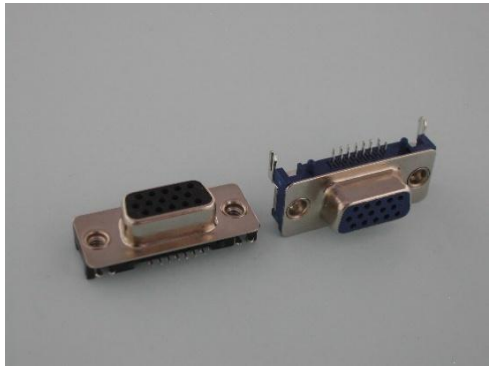


D-Sub 90度 Dip Type
(板邊距離: 8.08 、 5.08 mm)

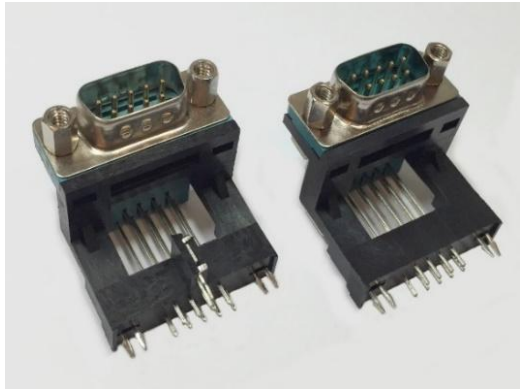


VGA -15F 90度 Dip (板邊距離 :
2.0、3.08、5.08、8.89mm)

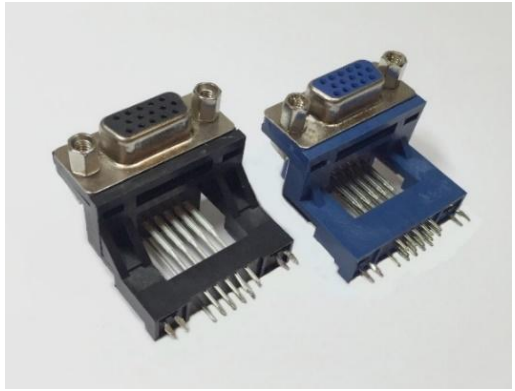
DVI 90度 Dip Type



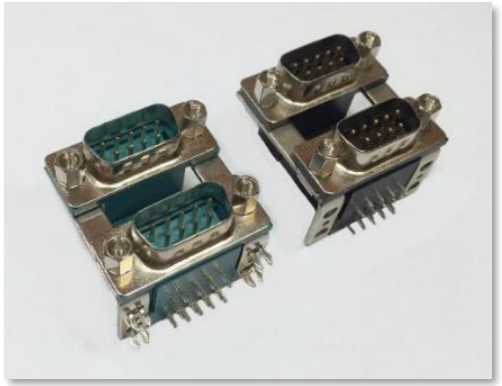
D-Sub & VGA 90度 Slim 沉板
Dip Type



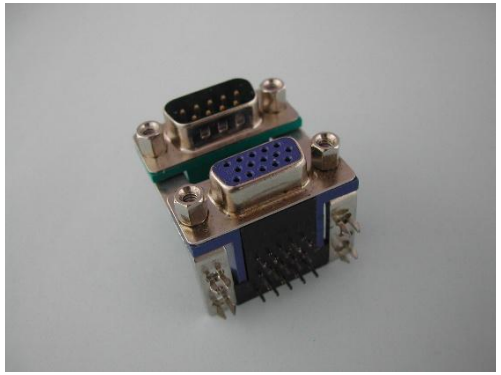
D-Sub 9M 90度 Dip 架高型 Type



VGA 15F 90度 Dip 架高型 Type



D-Sub 9P+9P 90度 疊層 Dip Type



各類 D-Sub 90度疊層 Dip Type

Mini Din Jack 介紹

MINI DIN 9PIN 无弹黑色

MINI DIN 9PIN 有弹黑色

双层MINI DIN

双层USB+MINI DIN双色(一体式) 430外壳镀镍

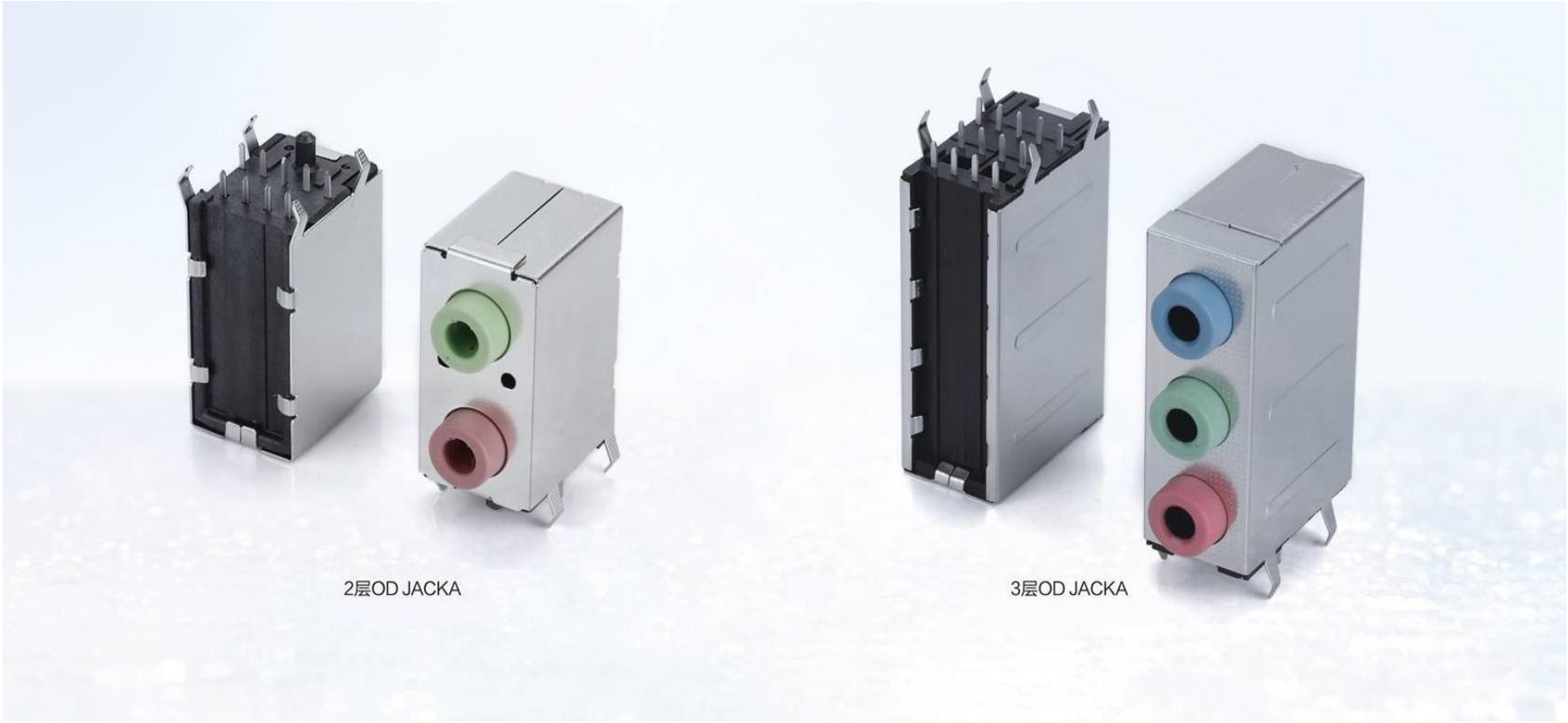
MINI DIN双色+双层USB 2.0

MINI DIN+双层USB 2.0 全黑色

MINI DIN+双层USB(3.0) 鱼叉间距(12.0)

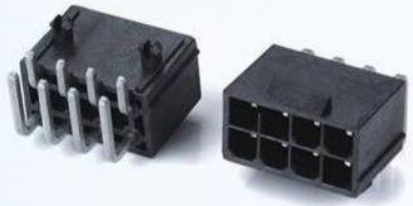
MINI DIN+双层USB(3.0) 鱼叉间距10.5(无弹)

Audio Jack 介紹



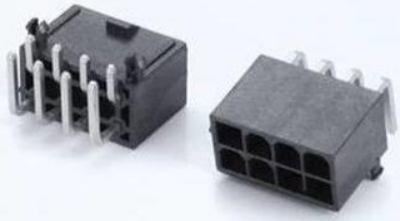
ATX Power 介紹

ATX POWER 6PIN 90度



ATX POWER 8PIN 90度

ATX POWER 反向6PIN 90度



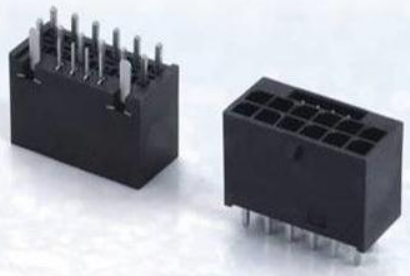
ATX POWER 反向8PIN 90度

ATX POWER 2X2 180度实心PIN

ATX POWER 2X4 180度实心PIN

ATX POWER 2X12 180度实心PIN

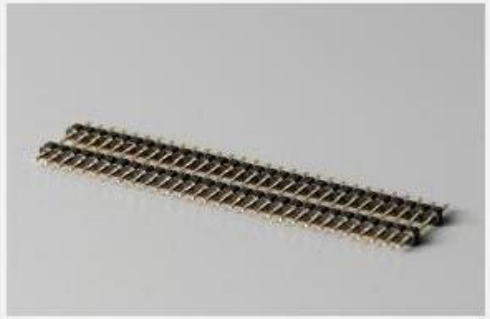
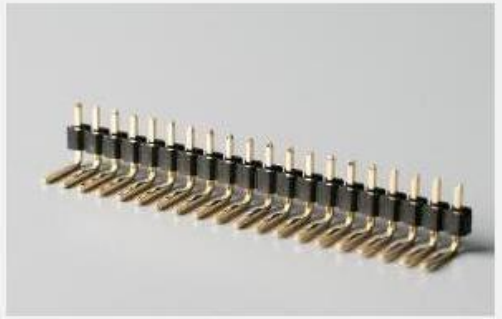
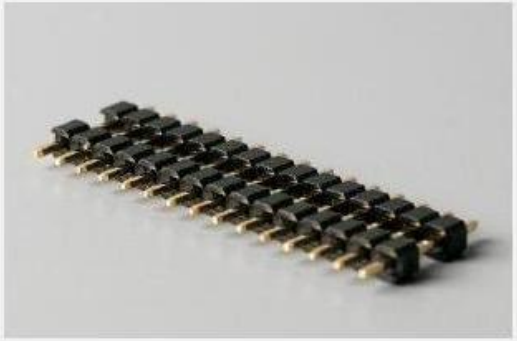
ATX POWER 12+4 90度

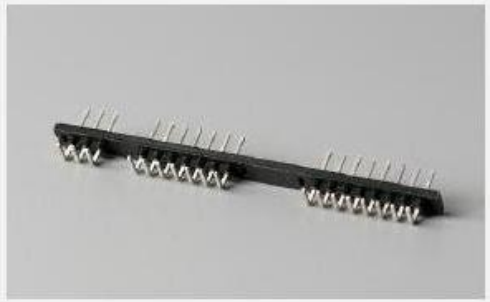


ATX POWER 12+4 180度

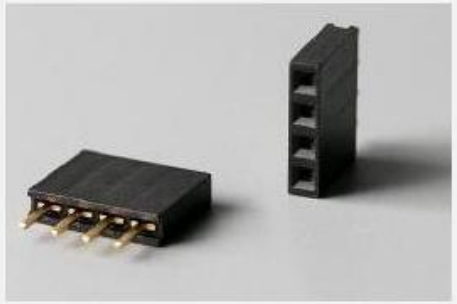
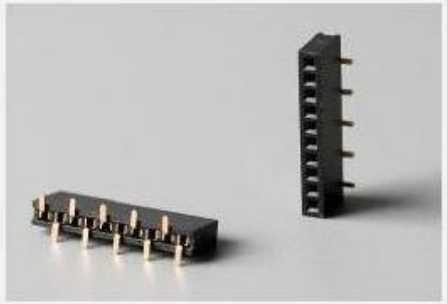
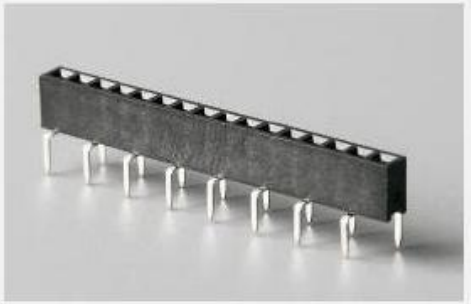
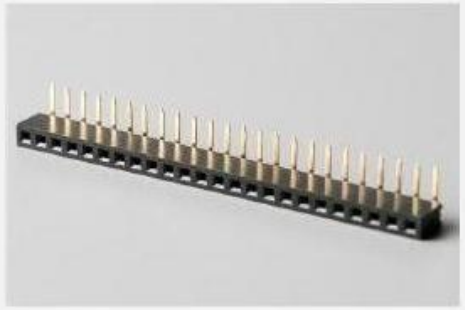
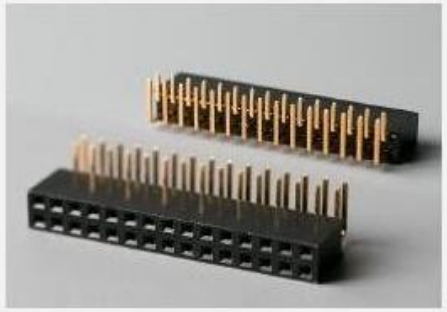
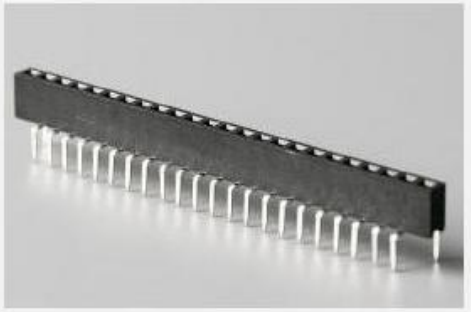
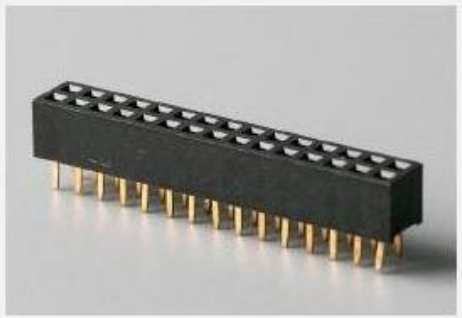
Pin Header Series 介紹

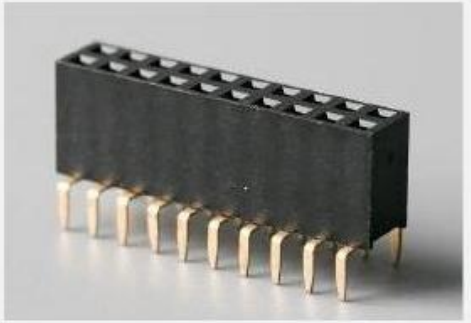
本頁僅為產品代表展示，排針的端子長度與塑膠搭配可根據客戶要求訂製。

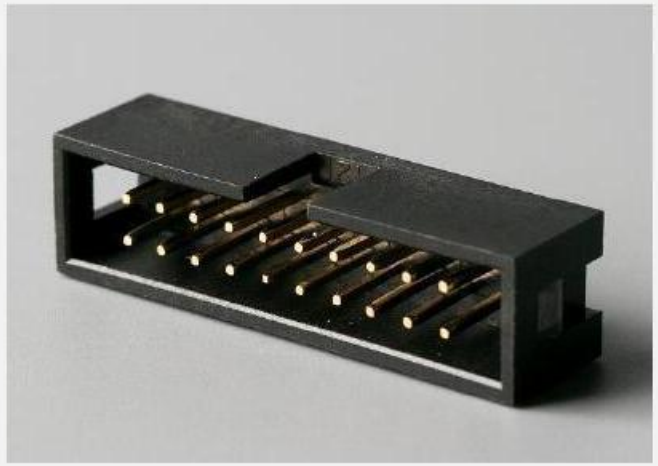


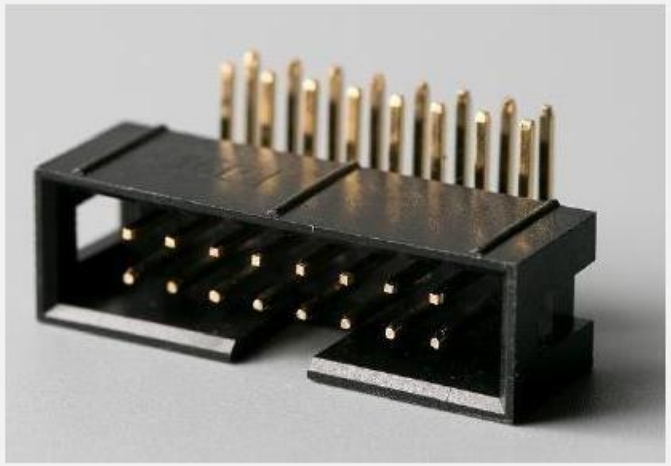
Female Header Series 介紹

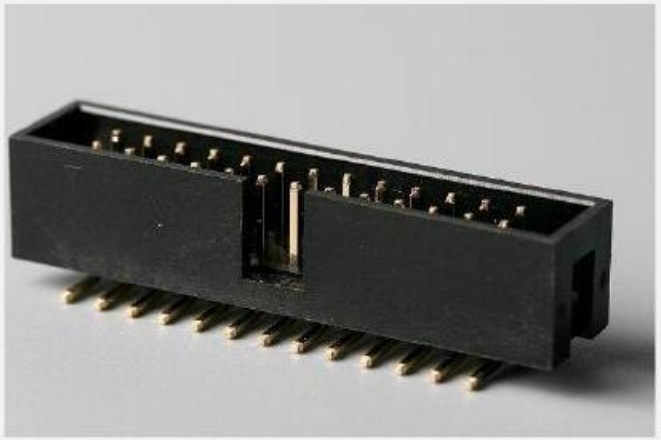










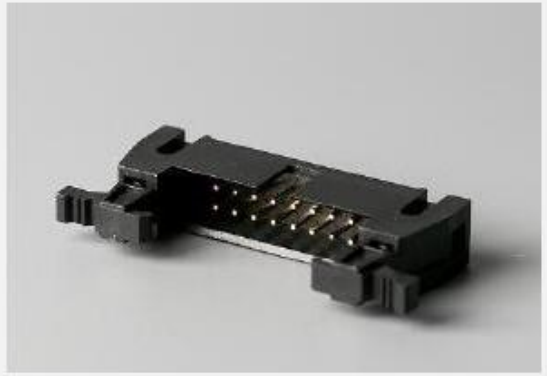
Box Header Series 介紹

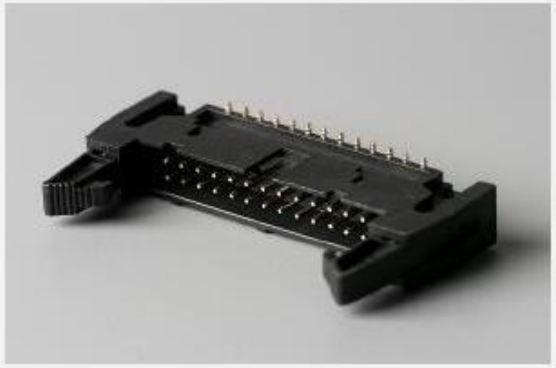
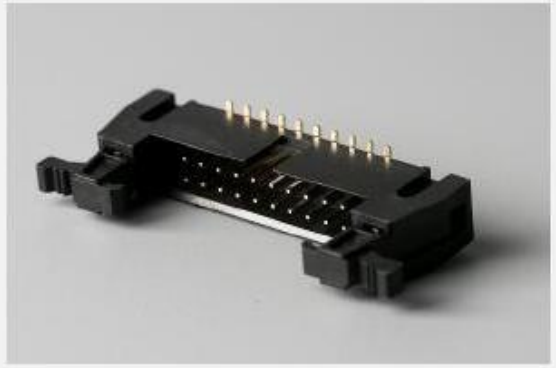
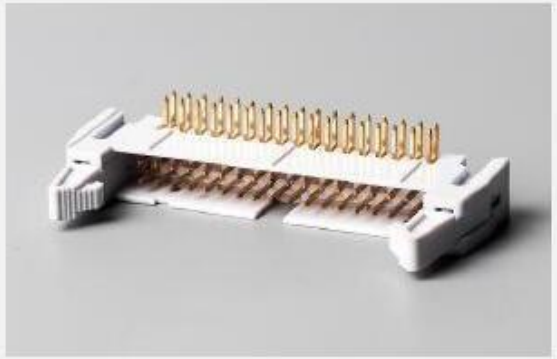




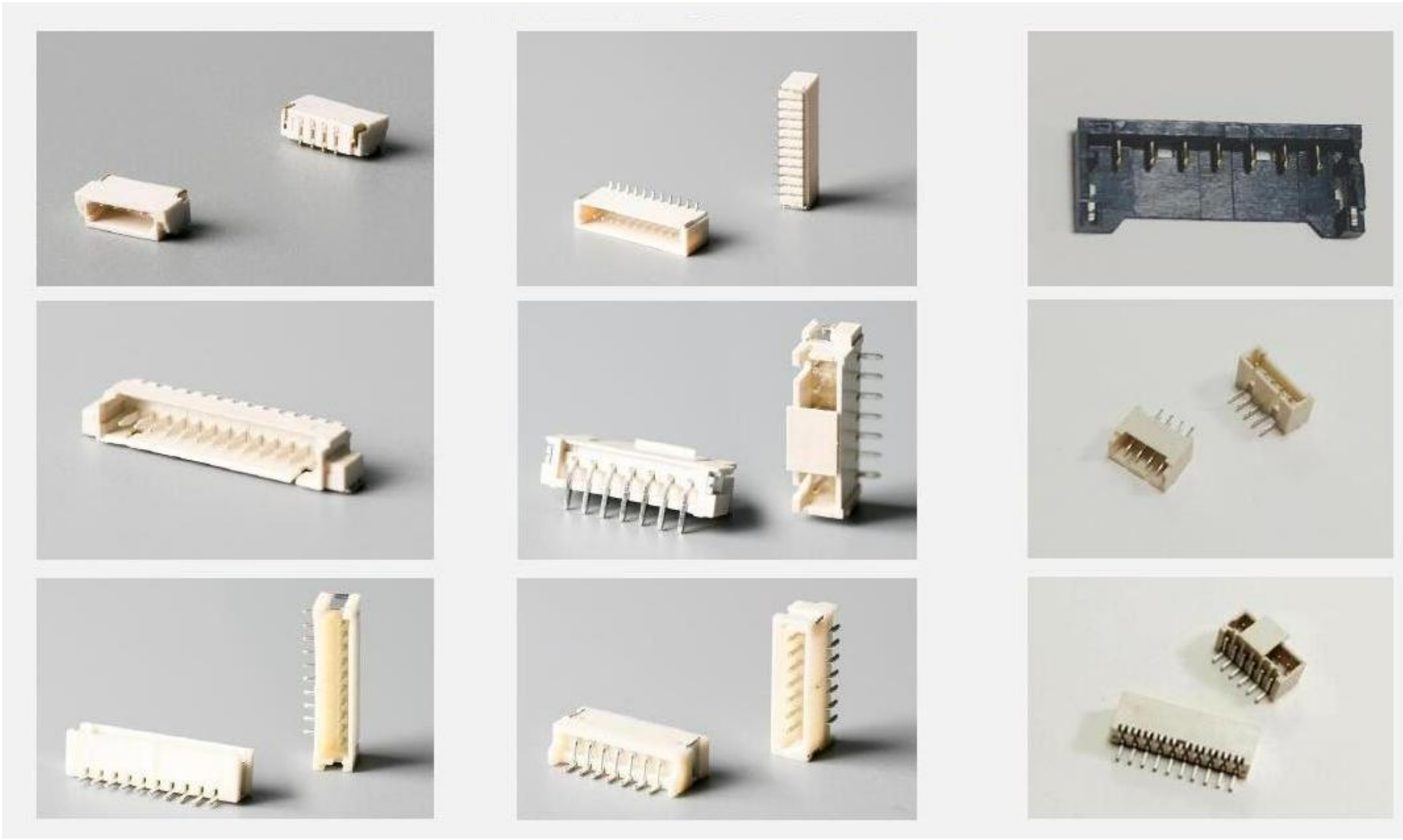


Ejector Header Series 介紹

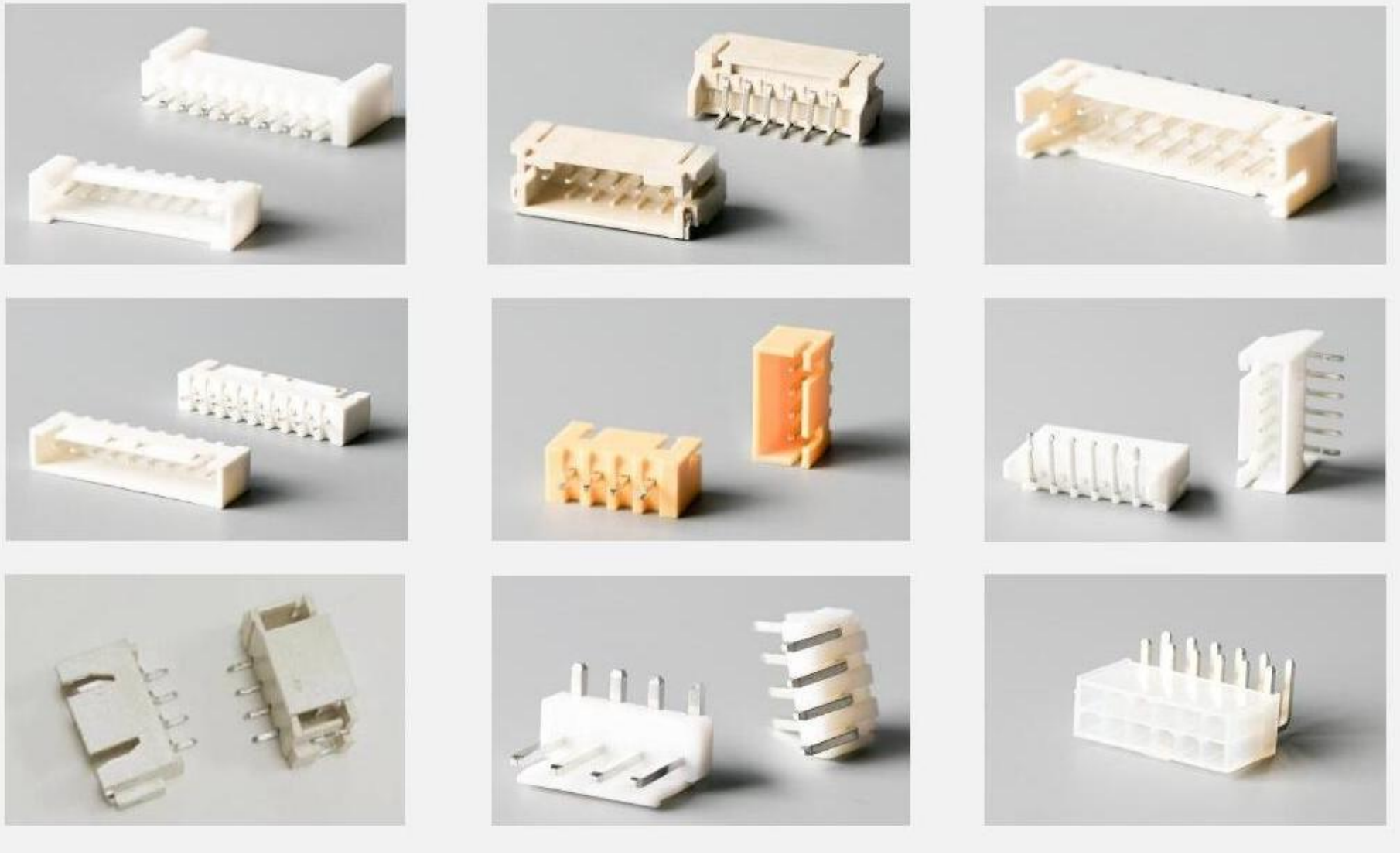


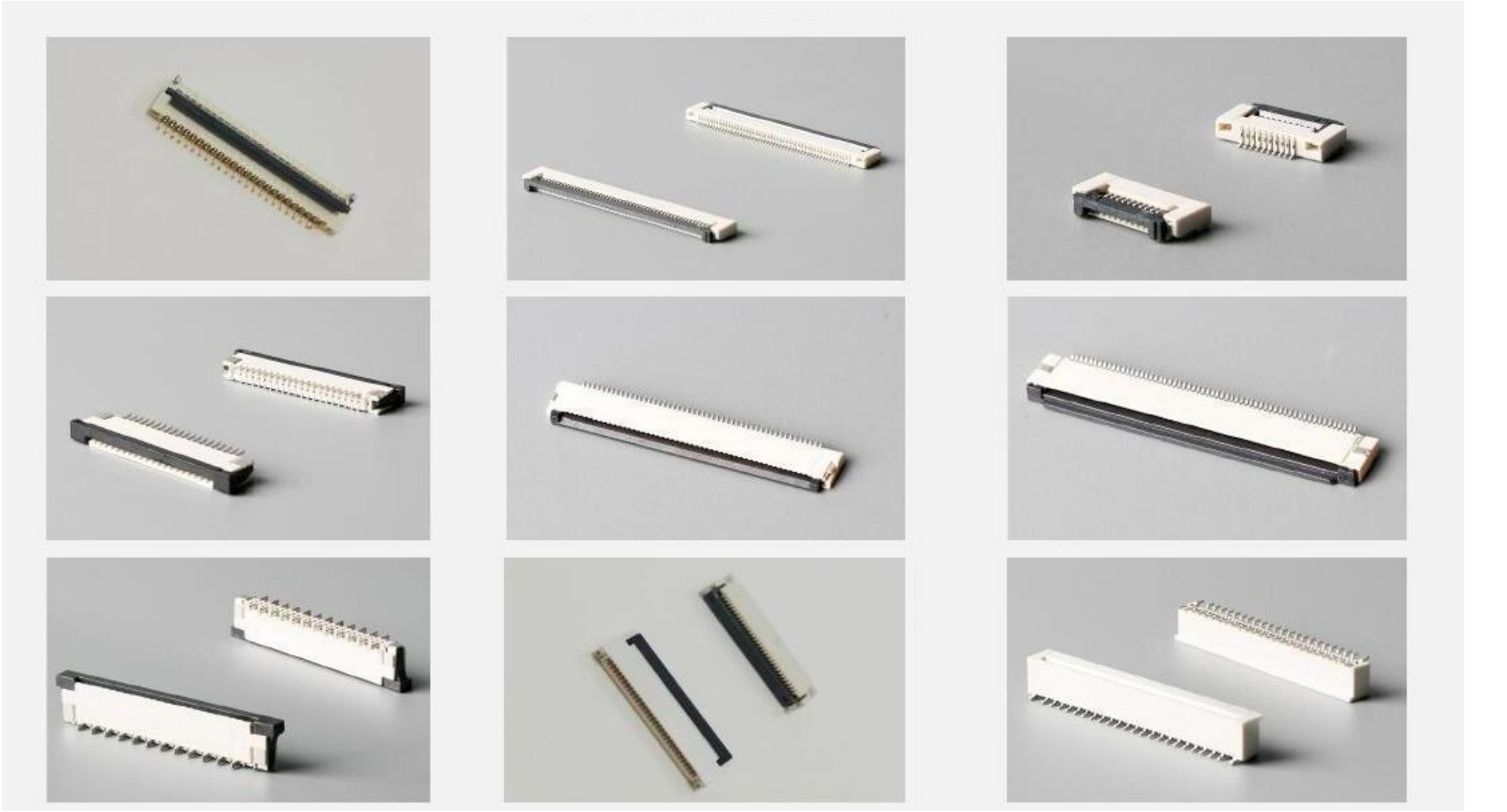
Wire to Board Series 介紹 (1)



Wire to Board Series 介紹 (2)

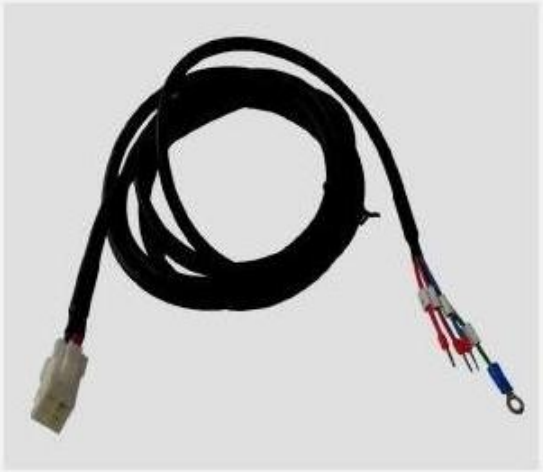


FPC 介紹



Harness Cable Series

本頁僅為產品代表展示, 規格可依客戶指定規格訂製

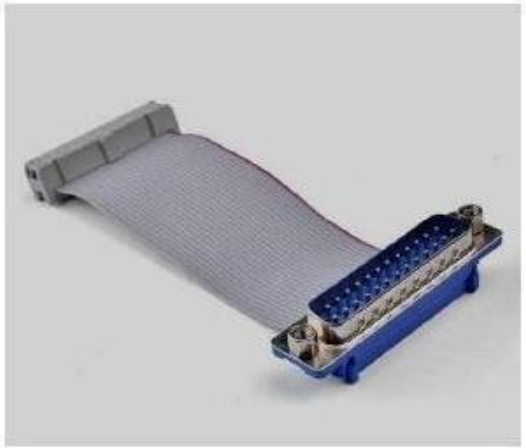


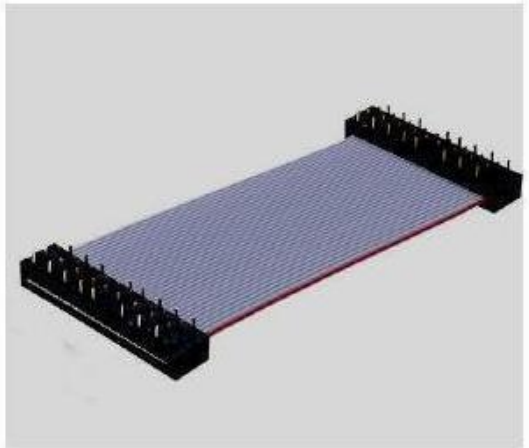
Industrial Cable Series

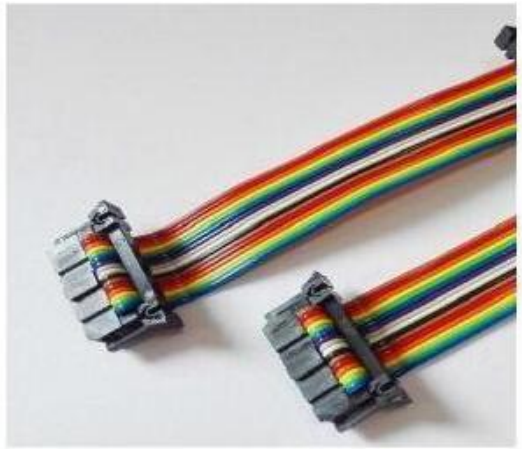
本頁僅為產品代表展示, 規格可依客戶指定規格訂製

IDC Cable Series

本頁僅為產品代表展示, 規格可依客戶指定規格訂製





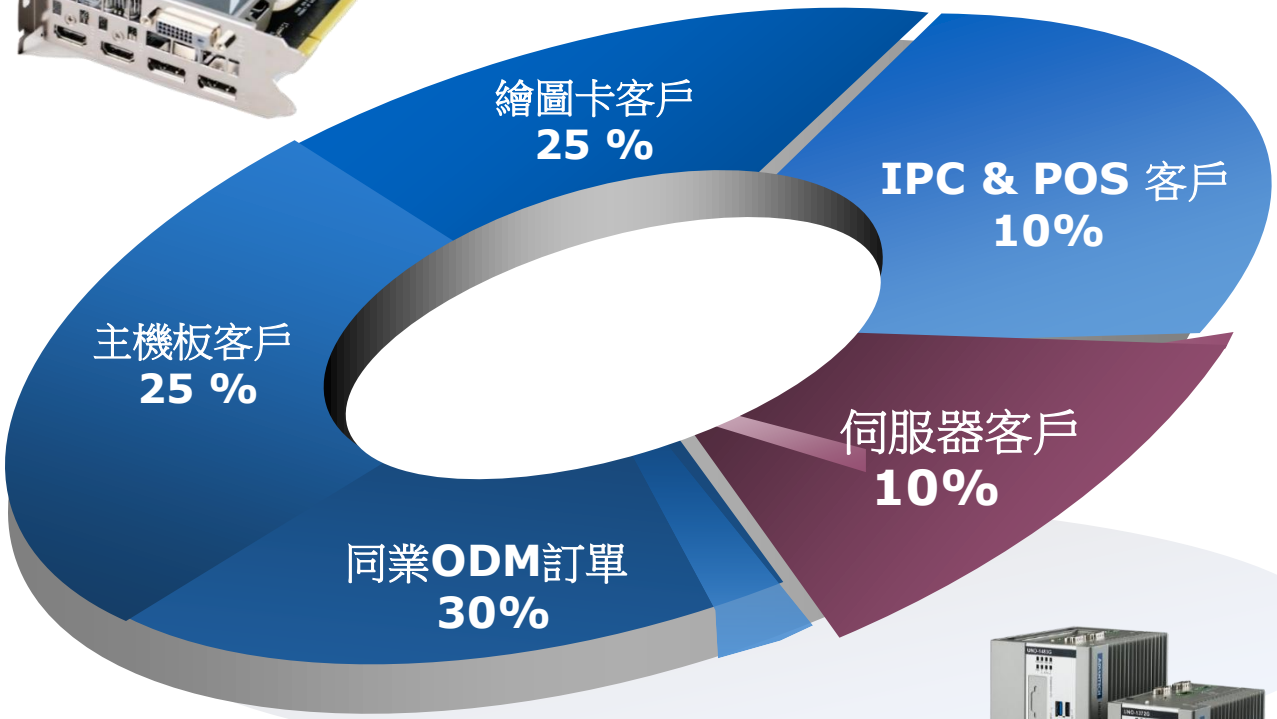


Flexible Flat Cable Series

本頁僅為產品代表展示, 規格可依客戶指定規格訂製

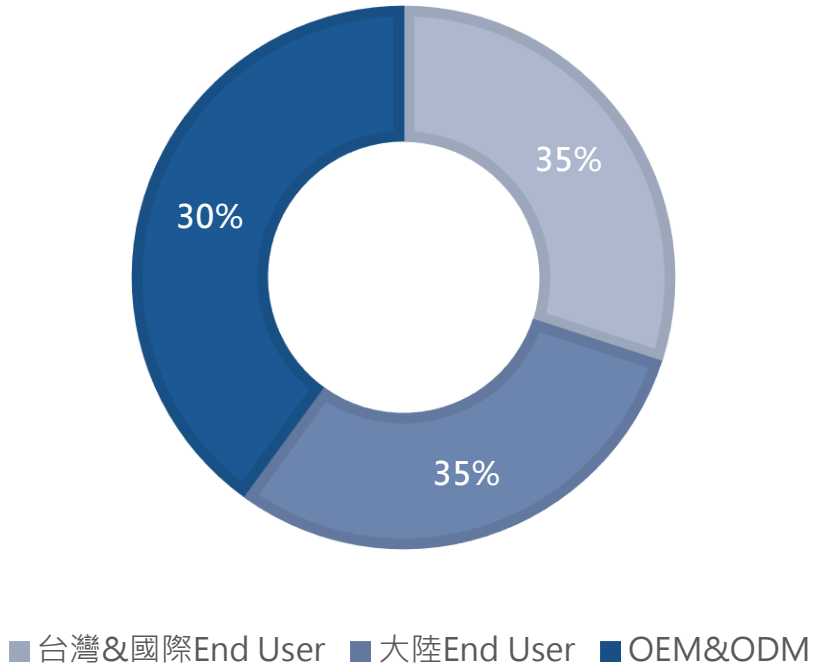
05.
經營概況

客戶訂單型態分佈

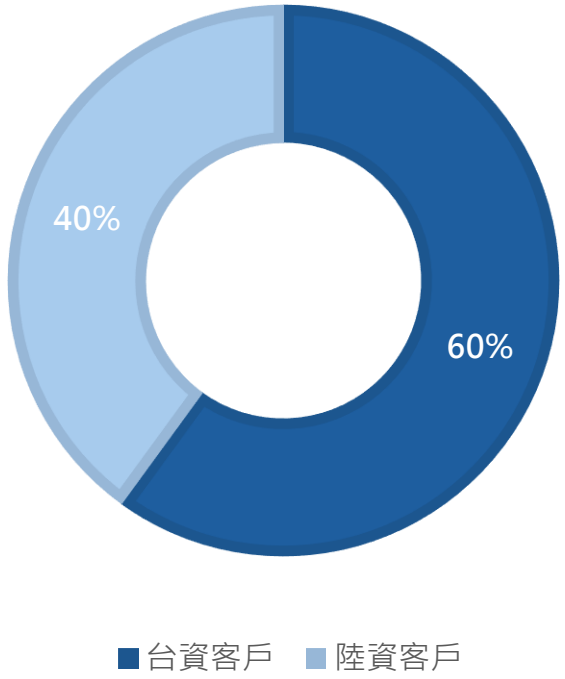


營運概況分析

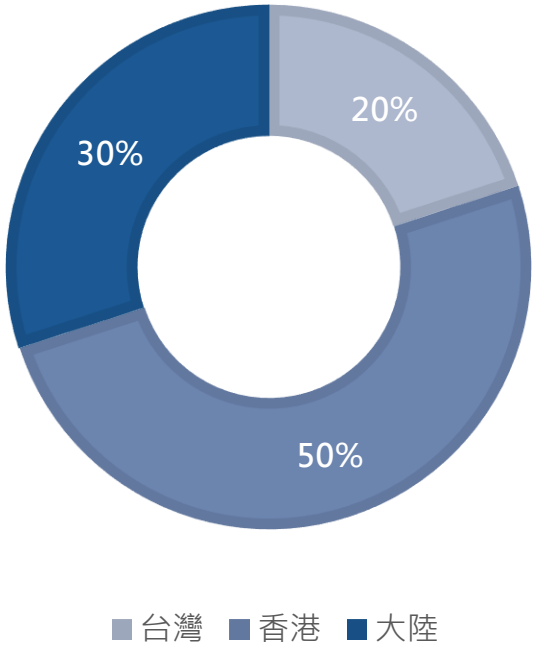
客戶型態分析



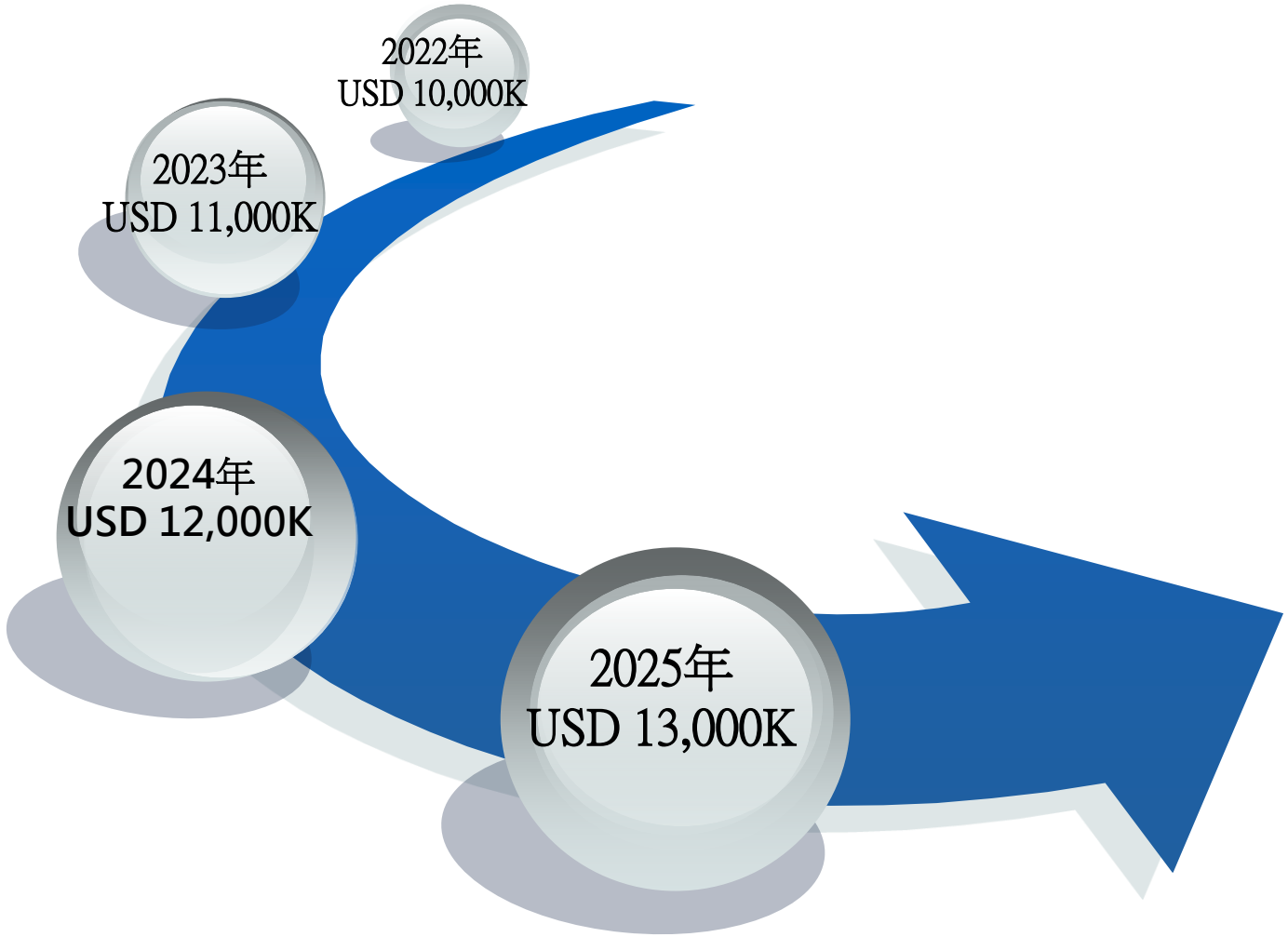
客戶屬地分析



出貨地區分布



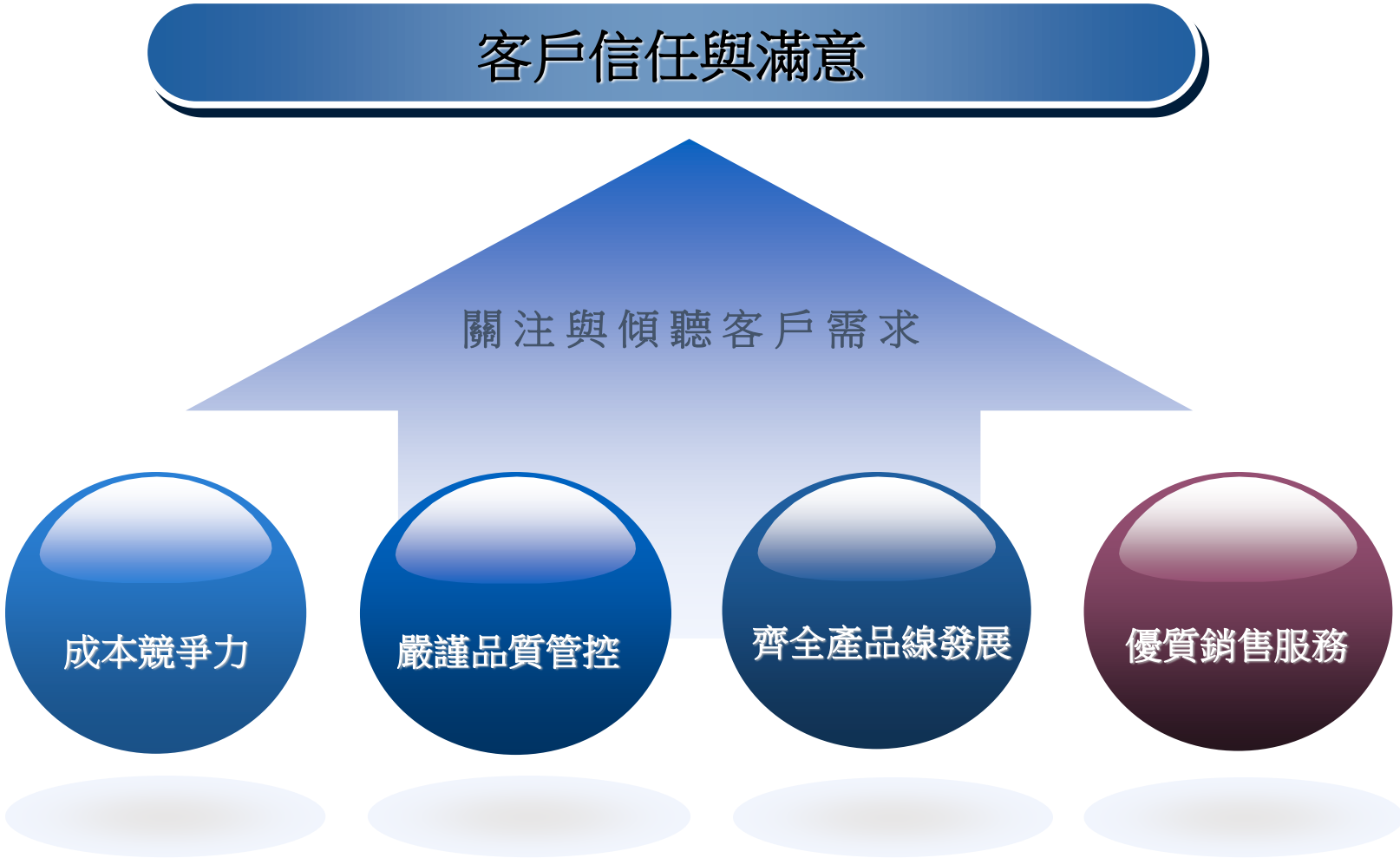
Group 全體-年產能規劃目標



2026目標：
USD 15,000K

單位: USD

企業經營目標



Thanks.

XYP

祥益精密股份有限公司