



(19) 中華民國智慧財產局

(12) 設計說明書公告本

(11) 證書號數：TW D219991 S

(45) 公告日：中華民國 111 (2022) 年 07 月 11 日

---

(21) 申請案號：110306744

(22) 申請日：中華民國 110 (2021) 年 12 月 10 日

(51) LOC.(13)Cl.：13-03

(71) 申請人：唐虞企業股份有限公司 (中華民國) TARNG YU ENTERPRISE CO., LTD. (TW)  
新北市五股區五權六路 43 號

(72) 設計人：陳宗錡 CHEN, TSUNG-CHI (TW)；黃睦容 HUANG, MU-JUNG (TW)

(74) 代理人：彭志弘

(56) 參考文獻：

TW D213561

審查人員：朱哲慶

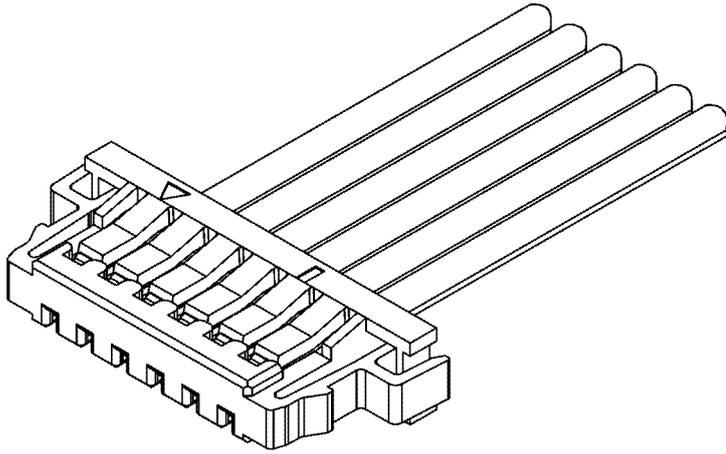
圖式數：8 共 9 頁

---

(54) 名稱

線端連接器

代表圖：



立體圖



D219991

## 【設計說明書】

【中文設計名稱】線端連接器

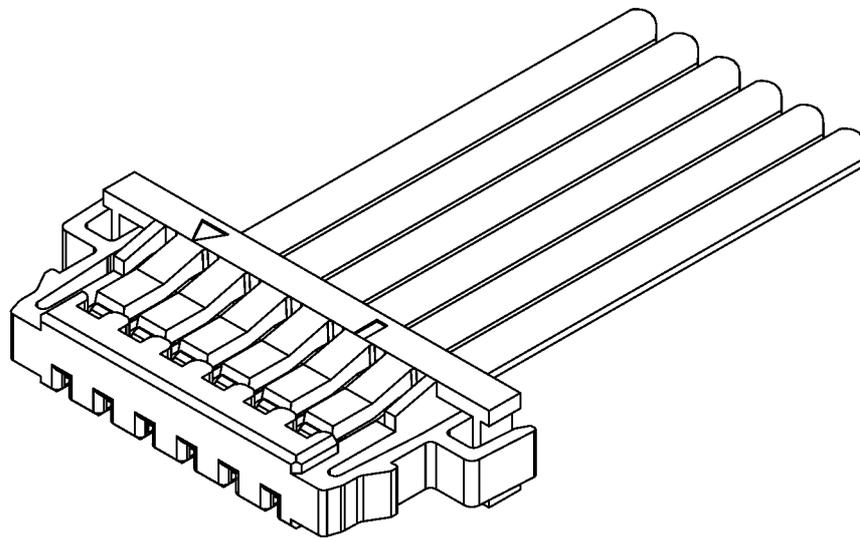
【物品用途】

【0001】本設計為一種「線端連接器」，尤其指可實現資料傳輸及電源傳輸的電連接器設計。

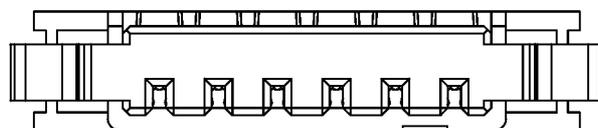
【設計說明】

【0002】本設計係有關一種「線端連接器」之造型設計，該線端連接器殼體之絕緣本體大致呈扁平矩形，絕緣本體前側為插接部、後側為安裝部，絕緣本體內設有從插接部到安裝部的複數個端子槽，該些端子槽內設有相對應的複數個導電端子，導電端子之一端為連接端位於安裝部且可供安裝線纜，絕緣本體之插接部前段朝安裝部延伸有一具有卡塊之長條狀彈性臂，該彈性臂為設有定位部及自定位部朝外朝下之保護部，該定位部係與保護部相鄰，自安裝部朝外朝上所設限位部係設於定位部與保護部之間，俾藉以使本設計之外觀呈現左右對稱之對稱平衡感，故本設計整體構形別出心裁，深具巧思創設意念表達，足以吸引消費之眼光而刺激購買意念，可完全符合設計專利之申請要件，爰依法提出申請。

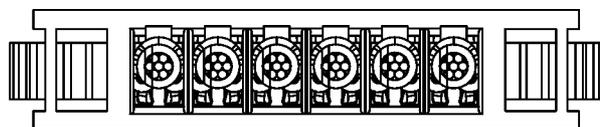
【設計圖式】  
(指定代表圖)



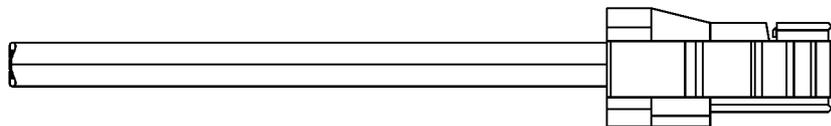
立體圖



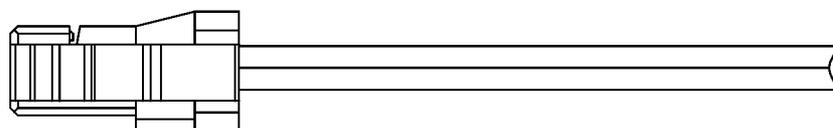
# 前視圖



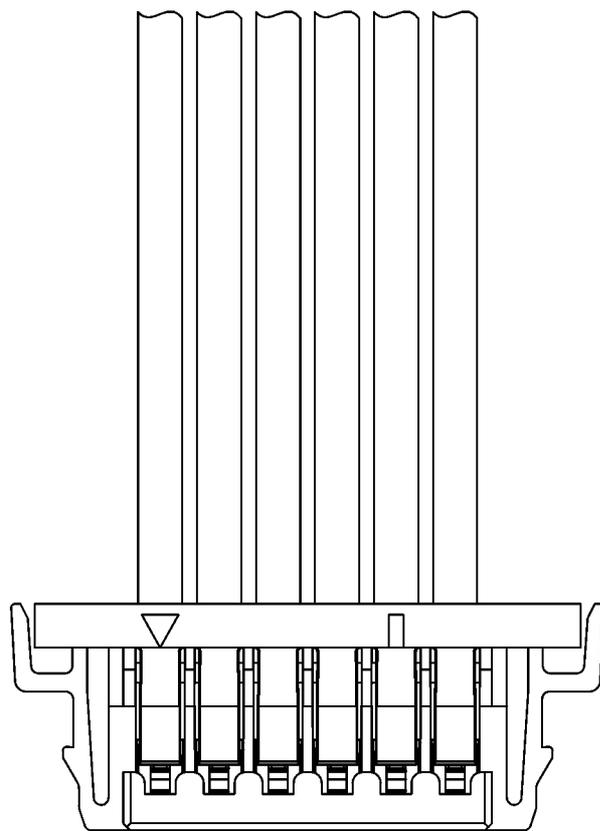
# 後視圖



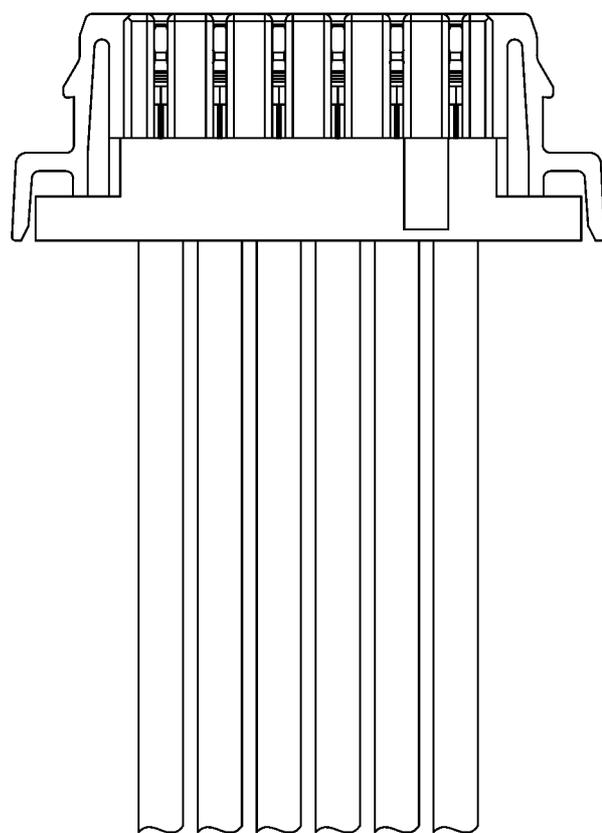
# 左側視圖



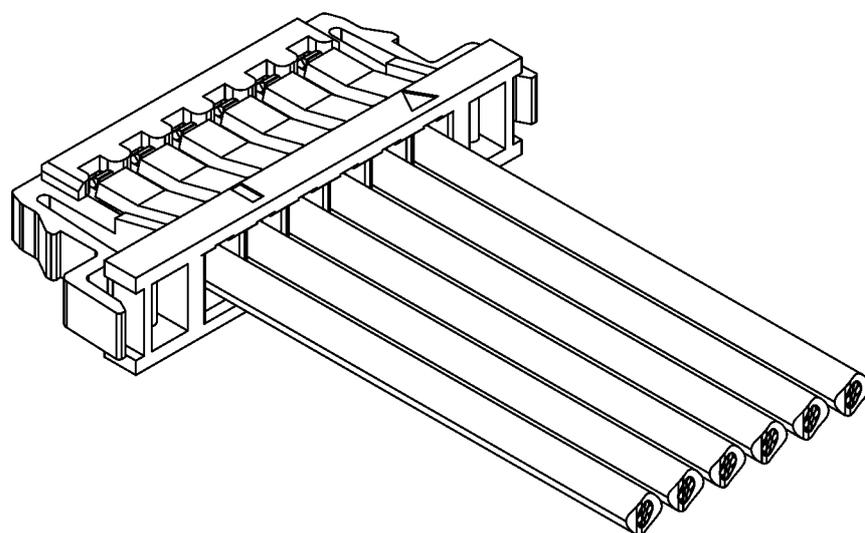
## 右側視圖



# 俯視圖



# 仰視圖



## 另一角度之立體圖