

結構堅固，應用範圍廣泛。 具備各種功能的非網管型乙太網路交換器。

卓越的耐環境性

- 堅固的金屬外殼
- 使用環境溫度：- 40 ~ + 75°C
- 保護構造：符合 IP30

各種功能

- 廣範圍動作電壓：9-60V DC、18-30V AC
- 可執行輸入電源的冗長化（連接 2 系統）
- 搭載廣播風暴抑制功能
- 對應自動協商功能
- 對應 Auto MDI/MDI-X 功能



額定值 · 規格

型號	SX5E-HU055B
額定輸入電壓	12/24/48V DC、24V AC
電壓變動容許範圍	9 ~ 60V DC、18 ~ 30V AC
消耗電力	3.4W
乙太網路規格	依據 IEEE802.3u (100BASE-TX) /IEEE802.3i (10BASE-T)
數據傳送速度	10Mbps/100Mbps (對應自動協商功能)
通信方式	所有埠口均為 FULL/Half Duplex (對應自動協商功能)
埠口數	5
封包傳遞方式	存儲轉發 (Store-and-forward)
傳輸量	0.75Mpps
位址表	2048 項目
緩衝區大小	1Mbits
EMI / EMS	FCC CFR47 Part 15、EN55022、CISPR22、Class A 靜電放電 : ±6kV (contact)、±8kV (air) (IEC61000-4-2) 輻射電磁場 : 10V/m (80MHz~2GHz)、3V/m (2GHz~2.7GHz) (IEC61000-4-3) FTB : ±2kV (Power Port)、±1kV (Data Port) (IEC61000-4-4) 雷擊耐受 : ±1kV/DM、±2kV/CM (Power Port)、±1kV (Data Port) (IEC61000-4-5) RF 傳導耐受度 : 10V (150kHz~80MHz) (IEC61000-4-6)
耐振動	5Hz~ 9Hz : 3.5mm、9Hz~ 150Hz : 2.0G (IEC60068-2-6)
抗衝擊性	150m/s ² 11ms (IEC60068-2-27)
使用周圍溫度	- 40°C ~ +75°C (無結冰)
使用周圍濕度	5 ~ 95% 相對濕度 (無結露)
保存周圍溫度	- 40°C ~ +85°C (無結冰)
安裝方法	DIN 軌道 / 面板安裝 (註)
保護構造	IP30
重量 (約)	200g

註：面板安裝需使用配件（選購品）。

SX5E 型 乙太網路交換器

□型號

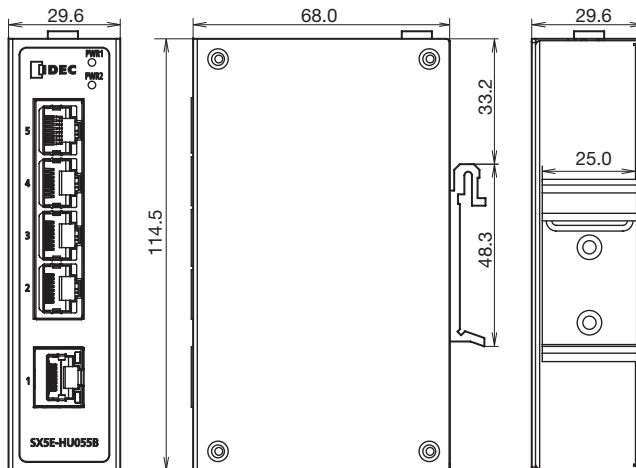
主體

名稱	訂購型號	銷售單位
乙太網路交換器	SX5E-HU055B	1 個

配件 (選購品)

名稱	訂購型號	銷售單位
RJ45 連接器蓋 (IP30)	SX9Z-CAP2PN02	1 套 (2 個)
直接安裝架	SX9Z-1A01	1 個
電源端子台連接器	SX9Z-PMTD04PN02	1 套 (2 個)

□外形尺寸 (mm)



控制設備的介紹 推薦與以下產品搭配使用。

MICROSmart 系列 FC6A 型 可程式控制器

透過高性能和網路伺服器功能進行遠端監控；透過 E-mail 發送功能進行定期匯報及發送異常時的警報；透過容易使用的備份功能削減設計工時，為生產現場的 IoT 化作出貢獻。

(All-in-One 的系統範例)

(Plus)



詳細內容，請參閱以下型錄。

- MICROSmart 系列 FC6A 型 (TP1624)

可程式人機介面 HG4G/3G/2G/1G 型

薄型機身搭載豐富功能，可實現簡單且安心的遠端監視操作。



HG4G 型
(12.1 吋)



HG3G 型
(8.4 吋)



HG2G 型
(5.7 吋)



HG1G 型
(4.3 吋)

clear! · 鮮明清晰的觸控螢幕 · 與 PLC 連接簡單 · 從移動端即時掌握近況

詳細內容，請參閱以下型錄。

- HG 系列可程式人機介面 (TP1521)
- HG1G 系列可程式人機介面 (TP1589)

SmartAXIS 系列 FT1A 型 可程式控制器

專業版控制功能與具備優越視認性和顯示性能的 3.8 吋 LCD 觸控螢幕。一體型高功率可程式控制器，可實際感受監控功能聚集一體的操作便利性，及省接線與省空間。



(Touch)



(Pro)



(Lite)

詳細內容，請參閱以下型錄。

- SmartAXIS 系列 FT1A 型 (TP1640)

WB2F 型固定式二維碼掃描器

搭載高畫素感應器，最遠可從 150mm 的距離讀取微小條碼。另搭配通信元件 (選購品)，即可對應乙太網路通信。



WB2F 型



WB9Z 型
(通信元件：選購品)

詳細內容，請參閱以下型錄。

- WB2F 型固定式二維碼掃描器 (TP1695)

IDEC 株式會社

日本大阪府大阪市澁川區西宮原 2-6-64

www.idec.com/taiwan

台灣和泉電氣股份有限公司

22101 新北市汐止區新台五路一段 79 號 8F-1
電話：02-2698-3929 傳真：02-2698-3931
E-mail: service@tw.idec.com

香港和泉電氣有限公司

香港九龍觀塘海濱道 133 號 萬兆豐中心 26 樓 G-H 室
電話：+852-2803-8989 傳真：+852-2565-0171
E-mail: info@hk.idec.com

愛德克電氣貿易(上海)有限公司

上海市南京西路 288 號 創興金融中心 701-702 室 郵編：200003
電話：+86-21-6135-1515 傳真：+86-21-6135-6225/6226
E-mail: idec@cn.idec.com

和泉電氣(北京)有限公司

北京市朝陽區光華路甲 8 號 和喬大廈 B 座 310 室 郵編：100026
電話：+86-10-6581-6131 傳真：+86-10-6581-5119

和泉電氣自動化控制(深圳)有限公司

深圳市福田區天安數碼城 天祥大廈 AB 座 8B1C 郵編：518040
電話：+86-755-8356-2977 傳真：+86-755-8356-2944

- Ethernet 以及乙太網路為 Fuji Xerox Co., Ltd. 的登錄商標。
- 本資料中所記載的公司名稱以及商品名稱為各公司的註冊商標。
- 本資料中的規格及其他說明若有變更，恕不另行通知。

