



司騰達股份有限公司
BHP Industry Solution

PROFI
NET

EtherCAT

EtherNet/IP

CC-Link

Modbus

PROFI
BUS

CANopen

HMS Connecting Devices

VPN

Now with ...
CPC UA

X-Gateway

DeviceNet

WiFi



司騰達股份有限公司

CDS-CPX 系列模組化控制系統 - 低成本高性能 PLC 控制器的最佳選擇

司騰達公司致力於推廣數位化工廠和 IIoT 工業物聯網的解決方案，並與歐洲最先進的公司 – HMS 集團合作，同時透過引進更多歐美的技術能量，提供客戶關於工業 4.0 的顧問諮詢服務，並將教育與產業連結，協助台灣產業逐步完成從現場設備、生產資訊、通訊 IoT 的垂直整合，並整合 M2M 工業總線與軟體開發，從而實現數位化工廠與自動化機械領域的創新。

LINE



官網



司騰達聯絡訊息

台北客服專線：(02)-2242-1625

台中客服專線：(04)-2451-0611

客服信箱：sales@bhp.com.tw

Line ID：@bhp.tw

www.bhp.com.tw

匯流排模組 CDS-CPX EtherCAT 子站模組

訂貨編號：CDS-M1F4080498

FESTO



資料表

特性	值
尺寸 (寬x長x高)	42.2 x 125.8 x 76.5 mm
網格尺寸	18.9 mm
安裝方式	透過 H 型導軌
最大模組數量	10
產品重量	145 g
安裝位置	垂直 水平
環境溫度	-5 °C ... 50 °C
環境溫度說明	-5 - 60°C 時垂直安裝
儲存溫度	-20 °C ... 70 °C
相對空氣濕度	95 % 無冷凝
防護等級	IP20
耐腐蝕等級 CRC	0 - 無耐腐蝕能力
抗振性	運輸應用測試，嚴重性等級 1，符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6 標準
耐衝擊性	衝擊測試，嚴重性等級 1，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27 標準
直接和間接接觸的保護	PELV
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 EMC 指令 符合英國 RoHS 指令
KC 標記	KC-EMV
認證	RCM 商標 c UL us 認證 (OL)
證書簽發機構	UL E239998
材料說明	RoHS 合規
外殼材質	PA
螺絲材料	鍍鋅鋼
通過 LED 診斷	EtherCAT® 錯誤 EtherCAT® RUN 修改 電源，電子元件/感測器 負載電源 系統故障 連接狀態



特性	值
通過總線診斷	斷線 短路 參數設定錯誤 超過上限值 過溫 超出下限值 低壓
現場匯流排介面	EtherCAT®
匯流排，協定	EtherCAT®
現場總線介面，功能	匯流排連接輸入/輸出
匯流排，介面類型	2·個插座
現場總線，連接系統	RJ45
現場總線介面，介面樣式	00995789
匯流排，介面樣式	8
現場總線介面，電氣隔離	是
匯流排介面，傳輸速率	100 Mbit/s
現場匯流排介面，傳輸速率注意事項	100 Mbit，高速切換乙太網路
最大位址容量，輸入	64 Byte
現場匯流排介面，最大輸入位址容量	64 Byte
輸入說明	62 個位元組，具有 I/O 診斷介面 63 位元組，具狀態位 64·個位元組，無診斷
最大位址容量，輸出	64 Byte
現場總線接口，輸出端最大地址容量	64 Byte
輸出說明	62 個位元組，具有 I/O 診斷介面 64 位元組，具狀態位 64·個位元組，無診斷
系統參數	診斷記憶體 防錯回應 作用力模式 系統啟動
模組參數	管道警報捆綁 欠壓診斷 通道警報欠壓
配置支援	ESI 文件
電源，功能	電子元件和感測器
電源，介面類型	接線板
電源，連接系統	彈簧壓接端子
電源，介面樣式	00995847
電源，介面樣式	4
標稱直流工作電壓，電子器件/感測器	24 V
電子設備/感測器允許的電壓波動	± 25%
電源，導線直徑	0.2 mm² ... 1.5 mm²
電源，關於導線直徑的說明	0.2 - 2.5mm²，用於不具有導線端套的柔性導線
最大電源	8 A
電子設備/感測器額定工作電壓時的固有電流消耗	代表值 64 mA
電源故障橋接	20 ms
反極性保護	24 V sensor supply against 0 V sensor supply

司騰達股份有限公司

自動化工業與跨國遠端連線的最佳選擇

Ewon Flexy205

VPN+IOT 物聯網模組

Ewon Cosy131

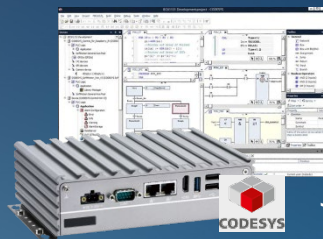
VPN 遠端連線



Anybus X-Gateway



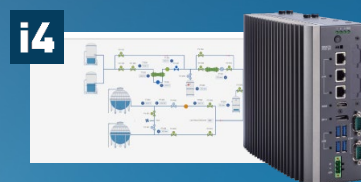
CODESYS SoftPLC



Jmobile HMI/SCADA IPC



i4-SCADA IPC



工業 4.0 數位工廠與 工業物聯網解決方案

WAGO750 Remote IO
EtherCAT / PROFINET



SIEMENS ET 200SP
PROFINET Remote Io



MR JET 系列
EtherCAT 伺服馬達



eSMART Web HMI
Esmart04/07/10

司騰達股份有限公司

台北營業所：235602 新北市中和區中山路 2 段 299 號 5 樓之 1

Tel：(02)-2242-1625 Fax：(02)-2242-1605

台中營業所：40760 台中市西屯區廣福路 186 號

Tel：(04)-2451-0611 Fax：(04)-2451-0612

E-mail：sales@bhp.com.tw

Line ID：@bhp.tw



司騰達股份有限公司
BHP Industry Solution

LINE



官網



了解更多產品詳細資訊請上官網查詢
www.bhp.com.tw