

CIF 104-PB-R

Part No.:MPhil-PB-PC-CIF104-PB-R



通訊介面 PC/104

PROFIBUS-DP/FMS 主站

連接器 右側

在 PROFIBUS 網路中，作為主站的通訊介面獨立地實現匯流排上設備與內部過程映射的資料交換。過程映射在雙埠記憶體中，應用程式可以直接訪問該資料。

由我們的系統配置工具 SyCon 實現組態，或者通過應用程式實現組態。組態檔存儲於設備中，當啓動的時候能夠立即載入。

PROFIBUS 網路上的從站設備由主站進行配置。因此，在過程映射中，只有相關的資料才能在傳送到應用，或接收來自應用的資料。

優點

- PROFIBUS 協定棧的實現，不需要 PC 載入
- 直接訪問雙埠記憶體過程資料
- 通過 LED 狀態指示燈進行方便的診斷
- 配置資料保存在內部 FLASH 中
- 用於所有現場匯流排系統的圖形系統配置工具，具有統一的“看和觸摸”介面
- 所有通訊板卡都使用雙埠記憶體 DPM 技術
- 包含 Windows 和 Linux 的設備驅動
- 可用的 OPC Server

產品	CIF 104-PB-R
描述	通訊介面 PC/104 PROFIBUS-DP/FMS 主站 連接器 右側
選項	連接器 DSub 9 針 方柱形 10 針彎角 P 方柱形 10 針直角 S 方柱形 16 針彎角 H 方柱形 16 針直角 V
遞送範圍	C語言功能庫DRV-TKIT COM介面 DRV-COM Windows設備驅動 DRV-WIN Linux設備驅動 DRV-LNX CD盤中的文檔 CD-SYS 系統配置工具基本版本

單獨定購	系統配置軟體 SYCON-PB
相關產品	Windows CE 設備驅動 DRV-CE 軟 PLC 工具包 OPC-Server SRV-OPC 服務電纜 CAB-SRV
只能選 P S	扁平帶狀線纜 CAB-PM 裝配連接介面 AIF 104-PB-DIAG-R
只能選 H V	裝配介面 AIF 104-DIAG-RY-R

板卡格式	PC/104
匯流排介面	ISA
雙埠記憶體	8kByte
中斷	3-7, 9-12, 14, 15
PROFIBUS 介面	EN 50 170
傳輸速率	9.6kBaud 至 12MBaud
控制器	ASPC2
介面	RS485, 光隔
連接器	DSub 9 針連接器 母 方柱形 10 針彎角 P H 方柱形 10 針直角 S V

診斷介面	RS232C, 非隔離
連接器	DSub 9針連接器 公 方柱形 10針彎角 P 方柱形 10針直角 S 方柱形 16針彎角 H 方柱形 16針直角 V
顯示	RDY, RUN, STA, ERR
操作電壓	5 V \pm 5% / 650 mA
操作溫度	0 °C - 55 °C
尺寸 (L x W x H)	90 x 96 x 25 mm
重量	120 g
CE 認證	是的

基本的技術支援和產品資訊

[常見問題](#)

[手冊和注意事項](#)

[固件](#)

[驅動](#)

[術語表](#)

[關於技術的總說明 PROFIBUS](#)

[關於產品集的總說明 PC/104](#)



標高電子股份有限公司

Microport Computer Electronics Inc.

Tel/06-2753783 Fax/06-2375031

<http://www.microporttaiwan.com>