

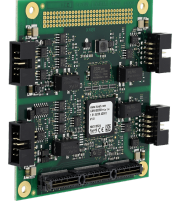


CAN-IB630/PCIe 104

用於 PCI/104-Express 的有源 CAN FD 接口

2 個 CAN FD、CAN (高速)

通過 CAN-IB630/PCIe 104，HMS 提供了一個基於現代和強大概念的 PCI/104-Express 板。該接口具有兩個 CAN-FD 通道。每個通道都可以發送和接收 CAN FD (ISO 和非 ISO 格式) 或 CAN 2.0 A/B 消息。



特點和優勢

- 帶 32 位微控制器的有源板
- 兩個 CAN FD 通道
- CAN 接口的電流隔離
- 統一的驅動程序包支持所有 IXXAT CAN 和 CAN-FD 接口，並允許輕鬆更改 PC 接口類型
- 強大的 Windows 編程接口“VCI”以及用於 Linux、QNX、RTX、INtime 和 VxWorks 的“ECI”

版本

CAN-IB630/PCIe 104 具有兩個 CAN 通道和電流隔離接口。

技術規格

PC總線接口	PCI Express (V1.1)
電腦地址範圍	即插即用
中斷	即插即用
微控制器	32位微控制器
CAN接口	2個CAN FD / CAN 2.0 A/B接口；根據 CiA 303-1 彎曲 2 x 5 針連接器；電隔離 (1 kV · 1 秒)
CAN 比特率	10 kbit/s 至 1 Mbit/s (高速)
CAN FD 比特率	仲裁速率高達 1000 kBit/s，數據速率高達 8000 kbit/s。數據速率通過測試驗證。用戶定義的比特率是可能的。 注意：根據具體的操作條件 (電纜長度、所做的設置、遠程站等) 可能會超過最大數據速率，但也無法達到。
電源	3.3 伏直流電，390 毫安典型值。
溫度範圍	-40 °C ... +85 °C
認證	行政長官
尺寸	大約 90 x 96 毫米

交貨內容

- PC/CAN 接口卡 · 手冊
- 轉接線 IDC / DSub-9
- 適用於 Windows 11、Windows 10 (32/64) / Windows 8 (32/64) / Windows 7 (32/64) / Windows XP SP2 的 CAN 驅動程序 VCI (應要求提供舊版本)
- 簡單的 CAN 監視器“canAnalyser Mini”

訂單號

CAN FD 端口	鍍鋅異。	訂單號
2	X	1.01.0239 · 2 2010

配件

類型	訂單號	產品圖片
帶 CAN 終端的 Sub-D9 連接器	1.04.0075.03000	
CAN線	1.04.0076.00180	
Y CAN 電纜	1.04.0076.00001	
更多配件和詳細信息...		

Copyright © 2020 HMS Industrial Networks - All rights reserved.