



## CAN-IB100/PCIe

被動式PCI Express卡

**1-4 x CAN (高速/低速)**

通過CAN-IB100/PCIe，HMS提供了基於現代和高度模塊化概念的接口閘卡。該接口閘卡可插在標準的或小型的槽位支架上。



- 經濟型被動式閘卡(閘卡上無微處理器)
- 通過現場總線擴展和擴展板易於擴展
- 最多可達四個CAN通道(高速/低速可切換選擇)
- 標準和低配置版本可選
- CAN接口電氣隔離可選
- 統一的驅動程序包支持所有的Ixxat CAN和CAN-FD接口，並允許輕鬆更改PC接口類型
- Windows“ VCI”和Linux · QNX · RTX · INtime和VxWorks的“ ECI”的強大編程接口

CAN-IB100/PCIe上最多可用4個CAN通道，並支持電氣隔離接口。在汽車領域的應用中，高速CAN通道通過軟件可選擇性的切換到低速CAN。如果需要多於四個CAN通道，可以在一台計算機上安裝多個CAN卡。

此外，該接口卡的模塊化體系結構使其能夠通過背載模塊輕鬆擴展特定於客戶的接口。

PC總線接口	PCI express (V1.1)
PC地址範圍	即插即用
中斷	即插即用
CAN接口	1, 2或4個CAN接口；CAN 2.0 A/B；Sub-D9 plug根據CiA 303-1
電源	3.3 V DC, 350 mA typ.
溫度範圍	0 °C ... +70 °C
認證	CE, FCC
尺寸	大約65 x 105 mm (有標準和低配置版本)

- PC/CAN接口卡 · 手冊
- Windows 11 / Windows 10 (32/64) / Windows 8 (32/64) / Windows 7 (32/64) / Windows XP SP2平台下的CAN驅動 VCI
- 簡單的CAN監控器"canAnalyser Mini"

訂貨號

標準插槽支架版本

CAN	電氣隔離	訂貨號	可選擴展	附加的信息
1	-	<b>1.01.0231.11000</b>		
1	X	<b>1.01.0231.12001</b>	<b>1 x</b>	
2	-	<b>1.01.0231.21000</b>		
2	X	<b>1.01.0231.22001</b>	<b>1-2 x</b>	
4	X	<b>1.01.0231.22001</b>		每個SUB-D9插頭上有兩個CAN端口
4	X	<b>1.01.0231.22001</b>	<b>1-4 x</b>	需要兩個插槽支架端口

低配

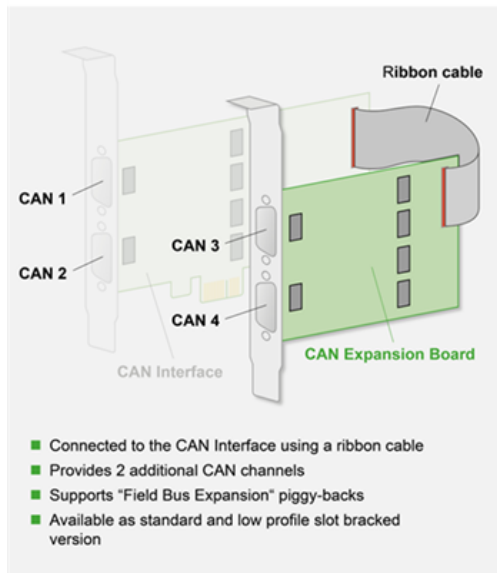
CAN	電氣隔離	訂貨號	可選擴展	附加的信息
1	X	<b>1.01.0232.12001</b>	<b>1 x</b>	
2	X	<b>1.01.0232.22001</b>	<b>1-2 x</b>	需要兩個插槽支架端口
4	X	<b>1.01.0232.22001</b>		每個SUB-D9插頭上有兩個CAN端口
4	X	<b>1.01.0232.22001</b> CAN擴展板	<b>1-4 x</b>	需要四個插槽支架端口

\* 此版本不推薦用於新產品開發

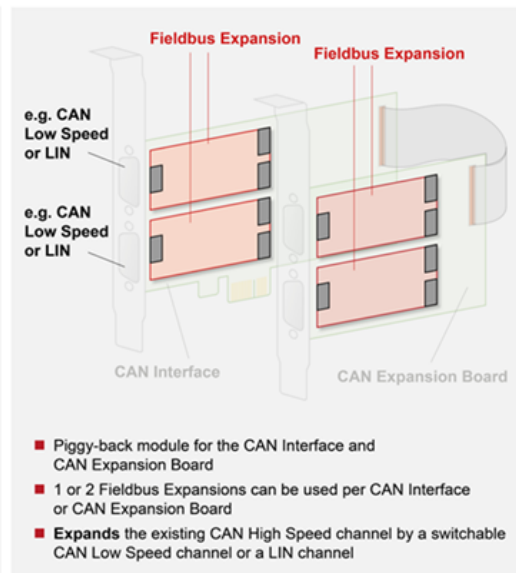
擴展

(點擊放大)

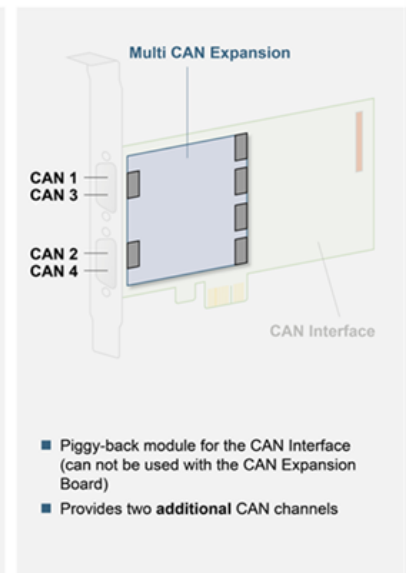
**CAN Expansion Board**



**Fieldbus Expansion**



**Multi CAN Expansion**



配件

種類	訂貨號	產品圖片
帶有CAN終端的Sub-D9連接器	1.04.0075.03000	
CAN線纜	1.04.0076.00180	
Y CAN線纜	1.04.0076.00001	
更多配件和詳細信息		