



Anybus X-gateway – DeviceNet適配器- DeviceNet適配器

Anybus X-gateway讓您可以在DeviceNet網絡上無縫內部連接/擴展PLC控制系統以及它們所連接的設備。

快速復制I/O數據

X-gateway的主要功能是在兩個網絡間快速傳輸循環I/O數據。這樣您的PLC無需進行額外的計算工作。該網關在DeviceNet網絡的兩側均作為適配器，並且提供簡單的網絡擴展。數據傳輸是完全透明的，每個方向擁有最大數據容量512字節。

配置簡單- 無需編程！

兩個網絡之間的連接是通過X-gateway中包含的Anybus Configuration Manager軟件迅速建立的。X-gateway網關的設置無需編程技術。因為工廠默認X-gateway具有預定義的I/O大小為20字節。



特點和優勢

- 在DeviceNet網絡上的兩個適配器接口之間快速復制循環I/O數據(10-15 ms)
- 經過所有PLC製造商驗證和測試
- 每個方向支持最大512字節的輸入和輸出數據
- 可選控制和狀態信息添加到I/O數據用於診斷目的
- 堅固的獨立外殼，可用於嚴苛工業環境
- 全球免費技術支持和諮詢

DeviceNet適配器特點

DeviceNet適配器設置可通過板上交換機實現，也可通過導入提供的.EDS文件到控制PLC的工程工具來實現。

- 經過ODVA的DeviceNet一致性測試™
- DeviceNetNet規範版本：通訊適配器行規12
- 最大512字節輸入數據和512字節輸出數據
- DeviceNet波特率125、250、500kbit/s
- 支持I/O從站消息：位選通、輪詢、循環、COS和顯式報文
- 通過DIP開關進行MacID節點地址設置
- 通過.EDS文件進行DeviceNet網絡配置
- 1x 5針，5.08菲尼克斯插頭連接件

DeviceNet適配器特點

DeviceNet適配器設置可通過板上交換機實現，也可通過導入提供的.EDS文件到控制PLC的工程工具來實現。

- 經過ODVA的DeviceNet一致性測試™
- DeviceNetNet規範版本：通訊適配器行規12
- 最大512字節輸入數據和512字節輸出數據
- DeviceNet波特率125、250、500kbit/s
- 支持I/O從站消息：位選通、輪詢、循環、COS和顯式報文
- 通過DIP開關進行MacID節點地址設置
- 通過.EDS文件進行DeviceNet網絡配置
- 1x 5針，5.08菲尼克斯插頭連接件



技術規格說明

尺寸(長●寬●高)	114 x 44 x 127mm或4,49 x 1,73 x 5,00"
重量	400g或0,880 lbs
工作溫度	-25至+65 °C或-13至+149 °F
儲藏溫度	-40至+85 °C或-40至+185 °F
電源	24 VDC +/- 20%通過2孔5.08 mm菲尼克斯可插入式旋轉連接件
電流消耗	最大400mA (標準200mA)
外殼材料	鋁合金和塑料
安裝方式和位置	垂直/水平*
電氣隔離	是·總線/以太網側都支持
機械等級	IP20 · NEMA rating 1
安裝	DIN導軌安裝(EN 50022標準)
I/O配置	通過USB端口·使用Anybus Configuration Manager軟件
認證	CE,

訂貨信息

訂貨號	AB7854
包含組件	網關 快速入門文檔 不包括電源 配置軟件可下載。

3年保修。有關購買說明和條款和條件，請參閱

Copyright © 2020 HMS Industrial Networks - All rights reserved.