



Anybus X-gateway – CC-Link從站- Modbus RTU從站

Anybus X-gateway讓您可以在CC-Link和Modbus RTU網絡之間無縫內部連接PLC控制系統及所連接的設備。

快速復制I/O數據

X-gateway的主要功能是在兩個網絡之間快速傳輸循環I/O數據。這樣您的PLC無需進行額外的計算工作。該網關在兩個網絡上都作為從站。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Modbus RTU和CC-Link網絡之間快速復制循環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

CC-Link從站接口

CC-Link從站設置可通過板上交換機實現，或者也可通過導入提供的.CSP文件到控制PLC的工程工具來實現。

- 完整的CC-Link從站版本1和2功能
- CC-Link一致性BTP-05027-B規範
- 透明CC-Link通訊(標準模式)
- PLC行規兼容通訊(PLC行規模式)
- 每個方向最大896位/128字(368字節)I/O數據
- 支持CC-Link波特率156 kbit/s – 10 Mbit/s
- 最多佔用4站
- 最多8個擴展週期(僅針對版本2)
- 通過板上交換機或.CSP文件進行CC-Link配置
- 1x 5針·5.08菲尼克斯網絡連接件

Modbus RTU從站接口

Modbus RTU網絡地址設置可通過板上配置交換機實現

- 完整的Modbus RTU從站功能
- 最大512字節輸入數據和512字節輸出數據
- Modbus診斷支持
- 通過板上DIP交換機配置
- Modbus RTU波特率12-57,6 kbit/s
- 1x D-sub 9針母頭網絡連接件

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	AB7621
包含組件	網關 快速入門文檔 不包括電源 配置軟件可供下載。

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.