

Anybus CompactCom 40板卡CC-Link

货号: AB6672-C

Anybus CompactCom 40 CC-Link是一种通信接口，可以嵌入到任何工业设备或机器中，以实现与CC-Link网络的通信。可插拔设计使集成在组装过程的后期，添加特定的网络连接，并符合保护等级要求。



实现工业设备与CC-Link网络之间的通信

特点和优点

✓ 高性能

Anybus CompactCom由屡获殊荣的NP40网络处理器提供支持，保证了快速的数据传输和低延迟，使其成为要求最苛刻的工业应用的理想选择。

✓ 快速上市

HMS在整个集成过程中提供全面的支持，确保快速上市。

✓ 生命周期管理

HMS在产品的整个生命周期内维护Anybus CompactCom的每个部分，包括网络更新。

✓ 完全嵌入式 – 满足 IP 要求

该板卡可以完全嵌入到您的产品中，从而节省宝贵的空间，并使您能够提供 IP 级认证的保护。

✓ 支持硬件变更

可以在制造过程后期更换或安装。

✓ 基于事件的多功能硬件接口

享受快速灵活的基于事件的应用硬件接口，可选择 8/16 位并行或高速 SPI，以及通过移位寄存器接口进行 I/O。

✓ CLPA预认证

通过CLPA网络合规性预认证，实现更快的网络认证。

✓ 设计灵活性

添加您自己的连接器和外围设备，提供符合您独特需求的设计灵活性。

✓ 强大的安全措施

强制性软件签名可防止未经授权的下载到Anybus CompactCom，而强大的加密技术可防止非法复制。

Anybus CompactCom 40板卡CC-Link



常规

相关配件	AB6665-B
净宽 (mm)	36
净高 (mm)	8
净深 (mm)	36
净重 (g)	10
包装重量 (g)	10
工作温度 °C Min	-40
工作温度 °C Max	85
储存温度 °C min	-40
储存温度 °C Max	85
电流消耗等级 (CompactCom 系列)	B
电流消耗 Vcc 标称值 (mA) 时的最大值	up to 500 mA
输入电压 (V)	3.3 VDC, +/- 0.15 VDC
应用界面	并行8/16位 (30 ns访问) 高速SPI (波特率可配置高达50 MHz) 移位寄存器接口 (循环更新时间82µs) UART (用于向后兼容30系列, 最大625kbps)
交付内容	CompactCom B40模块
安装	PCB mounting via pin header
保修 (年)	1 year

标识和状态

产品 ID	AB6672-C
原产国	瑞典



标识和状态

海关编码	8517620000
双重用途	不
出口管制分类编号 (ECCN)	EAR99

物理特征

外形尺寸	可插拨板卡
包含电池	不

CC-Link 特点

CC-Link模式	CC-link 远程设备
CC-Link 支持的功能	CC-Link v.1.10 (默认) 。CC-Link 2.0 版。自动 CC-Link 系统握手。
CC-Link配置文件	CSP available
CC-Link 波特率	常见波特率高达10 Mbps
CC-Link 输出数据大小	368字节 (CC-Link v.2.00)
CC-Link 输入数据大小	368字节 (CC-Link v.2.00)

认证和标准

符合 RoHS 规范	是的
UL Information	E214107