Anybus CompactCom 40模块，不带外壳 - CC-Link IE TSN



货号: AB6714-C

Anybus CompactCom 40不带外壳 - CC-Link IE TSN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 IE TSN网络的通信。该模块版本包括连接器，可简化安装，帮助您加快产品上市时间。

实现工业设备与CC-Link IE TSN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。

定制外观

无外壳交付，使Anybus CompactCom能够安全地集成在设备的前面板后面，从而实现定制的外观和无缝的设计集成。

支持硬件更改

可以在制造过程的后期进行更换或安装。

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。

完备的通讯接口

Anybus CompactCom模块是一个完整的通信接口，配有简化集成的连接器。享受易于互换的一体化解决方案。

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模块，不带外壳 - CC-Link IE TSN



常规

净重 （g）	34
包装宽度 （mm）	12
包装高度 （mm）	2
填充深度 （mm）	8
包装重量 （g）	50
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）	C
电流消耗 Vcc 标称值 （mA） 时的最大值	up to 1000 mA
输入电压 （V）	3.3 VDC, +/- 0.15 VDC
应用界面	8/16 位并行（30 ns 访问） 高速 SPI，波特率可配置为高达 20 MHz I/O（移位寄存器接口，周期更新时间 82 µs） UART（向后兼容 30 系列，最大 625kbps）
隔离	电流隔离
交付内容	CompactCom M40模块（不带外壳）
安装	PCB mounting via a CompactFlash connector
保修（年）	1 year

标识和状态

产品 ID	AB6714-C
前任	AB6714-B

Anybus CompactCom 40模块，不带外壳 - CC-Link IE TSN



标识和状态

原产国	瑞典
海关编码	8517620000
双重用途	不
出口管制分类编号 （ECCN）	3A991.a.2

物理特征

连接器/输入/输出	2个 RJ45
LED指示灯	前端集成。 指示模块状态、网络状态和链路/活动。
外形尺寸	不带外壳的模块
包含电池	不

CC-Link IE TSN 特性

CC-Link IE TSN配置文件	CSP available

认证和标准

符合 RoHS 规范	是的
UL Information	E214107