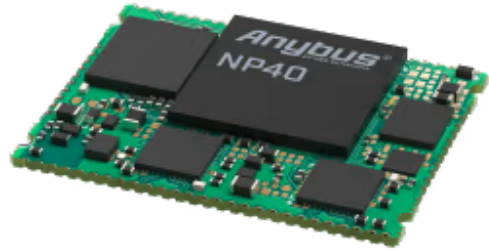


## Anybus CompactCom 40 Mini 板卡 – 通用以太网 (预装)



貨號: AB6116-B

Anybus CompactCom 40 迷你板卡通用以太网 (预装) 是一个通信接口, 可以嵌入到任何工业设备或机器中, 以实现与PROFINET、EtherCAT、EtherNet/IP、Modbus TCP网络的通信。它直接焊接到主机的载板上, 并以卷带形式交付, 是自动化制造和大批量生产的理想选择。

实现工业设备和工业以太网网络之间的通信

### 特點和優點

- ✓ **一种解决方案 - 所有主要的工业以太网协议**

预装 PROFINET、Ethernet/IP、EtherCAT、Modbus TCP 工业以太网网络。想要更改网络? 这很简单 - 只需更新固件即可。
- ✓ **将附加组件成本降至最低**

焊接式设计消除了对插座接头等额外组件的需求, 从而降低了组件成本和手动制造步骤。
- ✓ **针对自动化进行了优化**

卷带交付有助于自动化组装, 是大批量设备制造商的理想选择。
- ✓ **面向未来的性能**

配备齐全的以太网网络, 目前支持 Mb 速度 (可根据要求提供 Gb)、现代 IT 功能、透明以太网 (RMII) 等。持续维护以符合最新的网络协议规范。
- ✓ **完全嵌入式 - 满足 IP 要求**

该板卡完全嵌入到您的产品中, 节省了宝贵的空间, 并允许您在需要时使用具有 IP 等级认证保护的自己的网络连接。
- ✓ **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, 包括网络固件更新。
- ✓ **高性能**

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

其尺寸仅为 36.4 x 27 x ≤3 毫米, 其紧凑的外形非常适合小型工业设备。矩形形状是设备制造商的首选。
- ✓ **预认证**

PROFINET、Ethernet/IP、EtherCAT、Modbus TCP 网络合规性预认证, 实现更快的网络认证。
- ✓ **黑色通道 (Safety) 接口**

黑色通道接口使设备制造商能够轻松地将安全模块 (如 Ixxat T100) 连接到 CompactCom。此功能提供了一种将安全功能集成到设备中的简单方法。
- ✓ **快速上市**

HMS 在整个集成过程中提供全面支持, 确保快速上市。

# Anybus CompactCom 40 Mini 板卡 – 通用以太网 (预装)



## 常规

净重 (g)	4
包装宽度 (mm)	12
包装高度 (mm)	2
填充深度 (mm)	8
包装重量 (g)	6
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
输入电压 (V)	3.3 VDC, +/- 0.15 VDC
应用界面	高速 SPI (波特率可配置高达 20 MHz)、UART (用于向后兼容 30 系列, 最大 625kbps)
交付内容	Anybus CompactCom 40 Mini 板卡
安装	PCB surface mount (soldered)
保修 (年)	1 year

## 标识和状态

产品 ID	AB6116-B
原产国	瑞典
海关编码	8517620000
出口管制分类编号 (ECCN)	3A991.a.2

## 物理特征

外形尺寸	表贴板卡
------	------



## 使用案例

