



Anybus网管型L2 PoE交换机

货号: AWB5005-B

Anybus网管型L2 PoE交换机在恶劣的工业环境中创建强大的数据网络。凭借千兆吞吐量、高级配置、诊断和流量管理功能，它非常适合大型网络或任何需要高度定制、控制或安全性的应用。PoE 简化了安装，增强了灵活性。

利用 Gb 速度、PoE 和管理功能增强您的工业网络。

特点和优点

✓ 高速 10 端口千兆交换机

8 个千兆 PoE RJ45 端口可实现高效的数据和电力传输，并辅以 2 个千兆小型可插拔 (SFP) 端口，可实现多功能高速光纤连接 (100/1000M)。

✓ 非阻塞交换结构

高效处理所有端口之间的同时数据传输，而不会出现瓶颈或速度减慢。

✓ 第 2 层管理

通过第 2 层管理功能实现可靠的网络运行，确保对工业网络进行高效控制和优化。

✓ 冗余和灵活配置

通过快速生成树 (RSTP) 确保网络冗余，并通过 GUI、CLI 或 SNMP 享受灵活的配置选项，提供多功能且用户友好的管理界面。

✓ 工业设计

该开关具有 IP30 级金属外壳、宽工作温度范围和双 24VDC 升压电源输入，可确保在恶劣的工业环境中实现持久可靠的性能。

✓ 增强的电力传输

我们的交换机支持 802.3at/af PoE+ 标准，总 PoE 预算为 120W，每个端口可提供 30W 的功率，可实现强大且多功能的配电。

✓ 简化的电源和通信

使用一根电缆供电并与 PoE (以太网供电) 进行通信。

✓ 高级网络配置

受益于 VLAN、QoS、IGMP 侦听和 LACP/中继支持，为定制和优化的网络环境提供高级网络配置选项。

✓ DIN 导轨安装

DIN 导轨安装使您能够将开关安装在连接的设备附近，从而降低接线要求。

✓ EMC 保护

该开关的高级 EMC 保护可防止电磁干扰，这对于敏感的工业应用至关重要。



Anybus网管型L2 PoE交换机

常规

净重 (g)	1150
包装宽度 (mm)	7
包装高度 (mm)	17
填充深度 (mm)	13
包装重量 (g)	1400
储存温度 °C min	-40
储存温度 °C Max	85
相对湿度	0-95
安装	DIN rail mount (bracket included)
外壳材料	钢
包装材料	硬纸板
保修 (年)	3 years

标识和状态

产品 ID	AWB5005-B
原产国	台湾省 (中国)
海关编码	8517620000
双重用途	不
出口管制分类编号 (ECCN)	5A992.c

物理特征

LAN规格	8 个 10/100/1000Base-T RJ-45, PoE+ 2 个 100/1000Base SFP, DDM 采用无阻塞交换结构的存储和转发技术 自动 MDI/MDIX
包含电池	不



Anybus网管型L2 PoE交换机

认证和标准

防护等级 IP	IP30
CE	是的
WEEE类别	IT和电信设备