



- ◇ 工业级产品
- ◇ 支持 16 路 RS232 串口接口
- ◇ 可通过本公司提供的转换器设置程序或通过 WEB 浏览器配置设备参数
- ◇ 设备软件升级，方便保证用户得到最新最全功能
- ◇ 提供双电源输入，支持备份冗余

## 产品概述

ME-C20316 串口服务器支持 16 路 RS232 串口，并可以提供 2 路 10/100M 以太网接口和 1 路 100BASE-FX 光口以太网，可以使串口设备具备联网能力。

ME-C20316 串口服务器使用高性能 ARM9 处理器，工业级设计，可完全胜任各种网络环境及应用环境。如 电力监控、机房监控, PLC、CNC、智能电表、煤气表、生物识别装置、读卡机等，是连结工业用串口设备及 TCP/IP 以太网络的最佳通讯解决方案。

关键参数：

1. 支持 Mexon VX-Bus 虚拟总线技术
2. ARM9 强劲处理器
3. 波特率范围：300~115200bps
4. 串口 5/6/7/8 位数据位、1/2 停止位、奇/偶/无校验
5. 10/100M 以太网接口
6. 工作模式支持 TCP Server/Client、UDP
7. 串口透明传输
8. 内置 Web Server

产品参数

属性	ME-C20316
接口	16 路 RS232 通讯接口 2个10/100Base-T(X) 自适应以太网 RJ45接口 1个100M 光口, 单/多模 SC/ST/FC 接口可选
网线类型	双绞线, 最大传输距离100m
光纤属性	单模1310nm, 多模850nm; 单模20km, 多模550m (长距离模块可定制)
指示灯	电源指示: PWR1、PWR2, 接口灯指示: TX、RX
工作平台	Windows2000、Windows2003、WindowsXP、Windows7 等操作系统。
工作模式	VX-Bus、虚拟串口、TCP、UDP 等多种工作模式
CPU 处理器	180MHz 内存: 32M flash: 256M
电源	输入电压: AC/DC85~265V 3芯八字电源插口 最大功耗11W
工作环境	工作温度: -40°C~+75°C 宽温温度: -40°C~75°C 储存温度: -40°C~85°C 相对湿度: 5%~95%无凝露
安装方式	1U 机架式安装
外形尺寸	宽×高×深: 482.6×44×280mm
防护等级	IP40防护等级, 无风扇设计
MTBF	350,000小时
质保期	5年
符合标准	IEEE802.3: CSMA/CD IEEE802.3i: 10Base-T IEEE802.3u: 100Base-T IEEE 802.3x: 流量控制
EMI	电磁干扰度测试

16 路 RS232+1 光 2 电百兆以太网串口服务器

产品彩页

EMC	IEC61000-4-2 (ESD) ±8kV (contact), ±15kV (air)
	IEC61000-4-3 (RS) 10V/m (80MHz~2GHz)
	IEC61000-4-4 (EFT) Power Port: ±4kV; Data Port: ±2kV
	IEC61000-4-5 (Surge) Power Port: ±2kV/DM, ±4kV/CM; Data Port: ±2kV
	IEC61000-4-6 (CS) 3V (10kHz~150kHz); 10V (150kHz~80MHz)
	IEC61000-4-16 (共模传导) 30V (cont.), 300V (1s)

订货信息

产品型号	规格参数
ME-C20316-S/M-2E-4R	16路 RS232接口转1路100M 单/多模光纤接口, 2路10/100M 以太网接口串口服务器, 输入电压: AC/DC85~265V