

W-M1B501

16 通道数字输入 / 输出模块



特点

- 支持干 / 湿接点
- 输入电阻 10KΩ
- 正常输出电流每通道 500mA
- 通讯协议 : Modbus RTU

CE FC

介绍

W-M1B501, 16路数字输入输出, 具有光耦隔离和带短路保护的源式输出功能。W-M1B501足够强固可承受严苛环境, 同时也保留了友好配置的特点。

数字输入

输入阻抗	10 KΩ
过压保护	70 VDC
频率范围	100 Hz (16 bit)
干接点	逻辑电平 0: 开路; 逻辑电平 1: 短接到地
湿接点	逻辑电平 0: 3V (Max.); 逻辑电平 1: 10 ~ 50V

数字输出

输出类型	NPN
输出电压范围	3.5 ~ 30 VDC
频率范围	100 Hz (16 bit)
正常输出电流	500mA 每通道
动作/释放时间	10 ms Max. / 5 ms Max.
电气寿命	100000 ops. @ 5A 电阻负载

通用

接口	RS-485
电源功耗	4.8W @ 24 VDC
电源需求	10 ~ 60 VDC
看门狗	系统 (1.6 秒固定)
内部隔离	2500 VDC

通讯

协议	Modbus RTU
速率	1200 ~ 115.2k bps
距离	1.2 km at 9.6 kbps

环境

工作温度	-25 ~ 70°C
存储温度	-30 ~ 75°C
工作湿度	10 ~ 90% (无冷凝)

尺寸

LED 指示灯	PWR, Comm, Program, Status
重量	65g (平均)
尺寸	472 x 121 x 120mm

订货信息

W-M1B501	16 通道数字输入和 16 通道数字输出模块
----------	------------------------

