

W-M2B502

4 通道数字输入 / 2 通道继电器输出模块



特 点

- 4- 通道数字输入 / 2- 通道继电器输出
- 干 / 湿接点
- 过压保护 70 VDC

CE FC

介绍

W-M2B502 是一个 4 通道数字输入和 2 通道继电器输出模块，为可能只需要较少通道进行数据采集的行业提供支持。

数字输入

通道	4 通道
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
输入阻抗	10 KΩ
隔离电压	2500 VDC
过压保护	70 VDC
计数器输入范围	Max.100Hz (16 bit)
锁存值读取	支持

继电器输出

通道	2 通道
输出类型	2 Form C
触点容量	5A 250VAC / 30VDC
绝缘强度	3KV
动作时间	10ms Max.
释放时间	5ms Max.
电气寿命	1x105ops@3A @3A 250VAC/30VDC

通用

接口	RS-485
电源输入范围	10~36 VDC
电源功耗	1.2W @ 24V
看门狗	支持

通讯

协议	Modbus RTU
速度	串口: 从 2.4 到 115.2 kbps
距离	串口: 1.2 km at 9.6 kbps

环境

工作温度	-25 ~ 70°C (-13 ~ 158°F)
存储温度	-30 ~ 75°C (-22 ~ 167°F)
工作湿度	5% ~ 95% (无冷凝)

尺寸

尺寸	20 x 100 x 95mm
重量	65g (平均值)