

EasyIO FD20i

20点输入/输出扩展模块

FD-20i有助于FS、FG+和FW系列控制器增加输入点数。FD20i有20个输入点，提供BACnet MSTP和Modbus RTU两种可选功能，并配备了一个RS485端口。输入包括10个数字输入（DI）和10个通用输入（UI），支持基于电阻的（10K或20K）或无源干接点。



规格

电源	24V AC (+/-5%) 或24V DC (+20%/-15%)
功率	< 11VA
电流额定值	24V AC/V DC, <500 mA
存储温度	-20~85°C (-4~185°F)
工作温度	0~65°C (32~150°F)
工作湿度	相对湿度为10%~90% (无冷凝)
尺寸	192×104×44 (mm) , 7.5×4.1×1.7 (英寸)
材料	UL认证
重量	410g / 14.4 oz
主处理器	48 Mhz ARM Cortex A0
闪存	256KB
RAM	32KB
RS 485端口	1个RS485接口
支持协议	BACnet MSTP服务器, Modbus RTU主机
Modbus波特率	速率: (9.6K、19.2k、38.4K、57.6K), 数据位: 8位, 奇偶校验: 奇校验、偶校验、无
BACnet波特率	速率: 9.6K、19.2k、38.4K、76.8K
通用输入 (UI)	10个UI, 12位ADC, 带PGA 电阻模式: 400~300KΩ (+/-10Ω) 支持的热敏电阻温度传感器: NTC 10k 2/3型和NTC 20k (+/- 0.1°C)
数据输入 (DI)	10个DI, 无源干接点
SKU	EasyIO-FD20i
保修	提供保修服务, 请联系江森自控在当地的代表
认证	CE、BTL、UL、FCC、RoHS
工程师工具	CPT
产品和工程许可证	包含
年度维修	包含
联系方式	www.easyio.com