

EasyIO FC-20

30点输入/输出扩展控制器-模块



EasyIO FC20是一款性价比较高的输入输出点扩展模块，提供BACnet和Modbus两种可选通讯方式。

规格

电源	24V AC (+/-5%) 或24V DC (+20%/-15%)
功率	< 11VA
电流额定值	24V AC/V DC, <500mA
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	191×104×44 (mm) , 7.5×4.1×1.7 (英寸)
材料	UL认证
重量	410g / 14.4 oz
主处理器	24 MHz ARM Cortex-M3
闪存	256KB
RAM	24KB
支持协议	BACnet MSTP、Modbus RTU
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)	12个UI, 12位ADC, 带PGA 电阻模式：400~300KΩ (+/-10Ω) 电压模式：0~10V (+/-0.05V) 电流模式：0~20mA DC (+/-0.01mA) 阻抗<25Ω 脉冲计数模式 (最大)：在50%占空比下每秒20次脉冲 (20Hz) , 仅4个通道 数字模式：无源干接点
数字输出 (DO)	4个DO (带LED指示灯) 类型：继电器触点, SPST NO, 48VA/2A, 24V
模拟输出 (AO)	4个AO, 0~10V输出, 大于1MΩ ; 0~20mA或4~20mA, 小于250Ω ; 12-bit DAC
认证	CE、BTL、UL、FCC
编程工具	CPT