

Технические характеристики продукта

Характеристики

TM171PFE03HR

Производительный ПЛК M171, 3I/O, HR, Modbus, BACnet



Основные характеристики

Серия продукта	Modicon M171/M172
Тип устройства или его аксессуаров	Программируемые контроллеры
Специальная область применения продукта	Решения ОВК (обогрев, вентиляция и кондиционирование) и перекачки
Исполнение	Программируемый
Всего входов/выходов	3
Количество аналоговых входов	1 аналоговый вход, NTC (вкл. щит) 1 аналоговый вход, NTC 1 датчик относительной влажности (вкл. щит)


Дополнительные характеристики

Количество портов	1 порт CAN - клеммный блок с винтовыми зажимами 1 Ethernet - RJ45 (Modbus TCP и BACnet IP с вебсервером) 1 RS485 - клеммный блок с винтовыми зажимами (Modbus serial link или BACnet MS/TP) 1
Кол-во вх/вых.	3 аналоговый вход(с)
Тип подключения	Датчик влажности 0...100 % RH - res.: 0.01 % RH NTC датчик температуры - 50...110 °C - res.: 0,1 °C (расширенный) NTC датчик температуры - 40...150 °C - res.: 0,1 °C
[Us] номинальное напряжение сети	24 V ±10% AC 48 В постоянный ток
Потребляемая мощность, Вт	24 VA в 24 В переменный ток 15 Вт в 20...38 В постоянный ток
Часы реального времени	Без часы реального времени в -20...65 °C
Тип дисплея	Без дисплея
Категория перенапряжения	II
Локальная индикация	Без
Монтажная опора	DIN-рейка Panel mounting with accessory
Ширина	72 мм
Высота	110 мм
Глубина	60.5 мм
Масса продукта	0.22 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60730
Сертификация продукта	CE CSA cURus RCM EAC
Рабочая температура окружающей среды	-20...65 °C в соответствии с UL 60730-1
Температура окружающей среды при хранении	-20...85 °C
Относительная влажность	10...90 % без конденсата
Степень защиты IP	IP20
Степень загрязнения	2

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1426 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.