

Линейка предварительно запрограммированных контроллеров CMF предназначена для небольших систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха. Контроллеры чрезвычайно просты в установке, обслуживании и управлении.



CMF5U

Контроллеры имеют 5 различных режимов управления на выбор:

- управление температурой;
- управление CO₂;
- управление влажностью;
- управление давлением;
- управление давлением с наружной компенсацией

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение питания:** 24 VAC ±15 %
CMF10-230: 230 VAC
- Входы**
 - Аналоговые (AI):** PT1000
 - Цифровые (DI):** Нормально закрытый сухой контакт
 - Универсальный (UI):** 0 ... 10 VDC или цифровой
 - Вход уставки (SPI):** Для внешнего датчика PT1000, например SAP-PT1000-1 или SET-PT1000
- Выходы**
 - Аналоговые:** 0 ... 10 VDC с защитой от короткого замыкания
 - Цифровые (только CMF10 и CMF10-230):** Триак 24 VAC, 0.5 А (3-х точечное управление или выход тревоги) и одно переключающееся реле 230 VAC, 5 А (включение вентилятора)
- Потребляемая мощность:** 4 ВА
- Экран:** Жидкокристаллический дисплей с подсветкой, цифровые/графические, независимые символы
- Часы (только CMF10):** Часы реального времени, 24 часа
- Монтаж:** DIN-рельса, 7 модулей
- Класс защиты:** IP 20
- Габаритные размеры:** 123x123x60 мм, 7 модулей

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ВХОДОВ/ВЫХОДОВ
CMF5U	24 VAC	5
CMF10	24 VAC	10
CMF10-230	230 VAC	10

ВХОДЫ/ВЫХОДЫ

	CMF5U	CMF10	CMF10-230
АНАЛОГОВЫЕ ВХОДЫ (AI)	1	2	2
ЦИФРОВЫЕ ВХОДЫ (DI)	1	2	2
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ВХОДЫ (UI)	1	1	1
АНАЛОГОВЫЕ ВЫХОДЫ (AO)	2	3	2
ЦИФРОВЫЕ ВЫХОДЫ (DO)	0	2	3
ВСЕГО ВХОДОВ/ВЫХОДОВ	5	10	10

МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ CMF

CMF-KIT



CMF-KIT

Монтажный комплект, облегчающий монтаж CMF в панели управления или двери шкафа

ТИП	ОПИСАНИЕ	КЛАСС ЗАЩИТЫ
CMF-KIT	Монтажный комплект для 1 устройства CMF	IP40

СЪЕМНЫЕ КЛЕММЫ ДЛЯ CMF

CMF-PLUG



CMF-PLUG

Набор съемных клемм, упрощающих подключение CMF при использовании монтажного комплекта CMF-KIT.

ТИП	ОПИСАНИЕ
CMF-PLUG	Съемные клеммы для CMF

