PCO5000100AS0 Контроллер CAREL pCO5 типоразмер Small



- Работаем по всей России
- Помощь в выборе
- Доставка по РФ

Цена:

41 639 руб.

Работаем по всей России, гарантия и качество производителя! Контроллер pCO5 представляет собой электронный контроллер на базе микропроцессора, аппаратно и программно совместимый с контроллерами семейства pCO3. Контроллер производится компанией CAREL в полном соответствии с требованиями европейской директивы RoHS и предназначен для применения в системах кондиционирования воздуха и охлаждения. Такие контроллеры очень универсальны и предусматривают возможность разработки отдельных изделий по требованиям заказчика. Контроллеры pCO5 работают под управлением программы и комплектуются набором контактов для подключения различных устройств (компрессоры, вентиляторы и т. д.). Программа и текущие параметры хранятся на флэш-памяти и памяти E2PROM, таким образом, сохранность всех данных гарантируется даже при сбоях в электропитании без необходимости применения резервной батареи.

Контроллер pCO5 предусматривает возможность подключения по сети pLAN (pCO Local Area Network) к другим контроллерам pCO5, а также любым другим контроллерам семейства pCO sistema и терминалам семейства pGD. Каждый контроллер, включенный в сеть pLAN, может обмениваться любыми цифровыми и аналоговыми переменными в зависимости от используемой прикладной программы. Для эффективного обмена данными можно включить до 32 устройств (контроллеров pCO и терминалов).

В отличие от других контроллеров pCO, контроллер pCO5 комплектуется двумя дополнительными встроенными последовательными разъемами RS485: FieldBus и BMS. При использовании встроенного последовательного порта или наличии опциональной платы последовательного интерфейса контроллер pCO5 обеспечивает возможность подключения к системе управления зданием (BMS) по линии RS485 и протоколу передачи данных CAREL или Modbus®. Производитель также предлагает другие опциональные платы для подключения к системе диспетчеризации по другим интерфейсам, кроме RS485.

2023 © aesf.ru - Современные решения автоматизации инженерных систем