PCO1000BX0 Контроллер pCOxs CAREL

Цена:

Работаем по всей России, гарантия и качество производителя! Электронный контроллер с микропроцессорным управлением pCO XS, выпускаемый компанией CAREL, предназначен для применения в составе различных систем охлаждения и кондиционирования воздуха. Такой контроллер очень универсален и предусматривает возможность гибкой индивидуальной настройки с учетом конкретных требований эксплуатации. Контроллер pCO XS предназначен для выполнения программы управления и комплектуется портами и разъемами, необходимыми для подключения внешних устройств, например клапанов, компрессоров, пускателей и вентиляторов. Программа управления и текущие параметры хранятся во флэшпамяти контроллера, таким образом сохранность всех данных гарантируется даже при сбоях электропитания (без резервной батареи). Программы управления загружаются в контроллер через компьютер (WinLoad32).

Кроме этого, контроллер pCO XS предусматривает возможность подключения к сети pLAN (pCO Local Area Network), другим контроллерам семейства pCO XS и предыдущим моделям контроллеров pCO2, pCO1 и pCO C.

В состав сети pLAN входит группа контроллеров и графических терминалов, которые обмениваются данными между собой по этой сети. Каждый контроллер, подключенный к сети pLAN, может на высокой скорости (62,5 кбит/с) принимать и передавать данные (любые переменные, цифровые и аналоговые в зависимости от программы управления контроллера). Всего можно объединить до 32 устройств (контроллеров pCO XS и графических терминалов), организовав быстрый обмен данными между ними. При условии установки платы последовательного интерфейса (опция) контроллер pCO XS можно подключить к сети диспетчеризации/удаленного обслуживания по линии RS485, работающей по протоколу CAREL или MODBUS™.

2023 © aesf.ru - Современные решения автоматизации инженерных систем