

PCO3000EZ0 Контроллер CAREL pCO3 типоразмер ExtraLarge



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

Цена:

Работаем по всей России, гарантия и качество производителя! Контроллер pCO3 представляет собой электронный контроллер на базе микропроцессора, аппаратно и программно совместимый с контроллерами семейства pCO2. 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 гибкие возможности применения в зависимости от требований заказчика.

Контроллеры pCO3 работают под управлением программы и комплектуются набором контактов для подключения различных устройств (компрессоры, вентиляторы...). Программа и текущие параметры хранятся во флэш-памяти и памяти E2PROM, таким образом, сохранность всех данных гарантируется даже при сбоях в электропитании без необходимости применения резервной батареи. Программу можно загрузить с компьютера (скорость передачи данных 28.8 kbps и 115.2 kbps) или специального ключа программирования. Кроме этого, контроллер pCO3 предусматривает возможность подключения к сети pLAN (pCO Local Area Network) и, равно как другие контроллеры pCO3, к любым другим контроллерам семейства pCO sistema и терминалам семейства pGD. Все контроллеры, подключенные к сети pLAN, могут обмениваться данными (переменными, цифровыми или аналоговыми, в зависимости от используемого прикладного программного обеспечения) с высокой скоростью. Разрешается подключать до 32 устройств, включая контроллеры pCO и терминалы. Таким образом, обеспечивается эффективный обмен информацией.

При установке опциональной платы контроллеры pCO3 предусматривают возможность подключения по протоколу CAREL или Modbus к системам диспетчеризации/дистанционного обслуживания. Производитель также предлагает другие опциональные платы для подключения к системе диспетчеризации по другим интерфейсам, кроме RS485. Наконец, при помощи опциональной платы последовательного интерфейса контроллер можно подключить к низовой автоматике (например: клапаны, расширение ввода/вывода pCOe, приводы электронных клапанов...).

