High
Efficiency
Solutions.

CAREL

pGDX
your next user experience

НОВОСТИ

12/12/2016

Новый пользовательский терминал pGDX

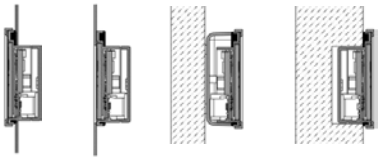
Уважаемые коллеги,

Компания CAREL информирует о выпуске нового семейства цветных сенсорных терминалов pGD EXPERIENCE, сокращенно - pGDX.

Дисплеи нового поколения совмещают в себе инновационные технологии сенсорных терминалов семейства pGDTouch и программно-аппаратную совместимость с широко распространенными терминалами семейства pGD1.

Основные технические характеристики терминалов pGDX:

- **Цветной сенсорный экран с диагональю 4,3 дюйма** имеет достаточные габариты для отображения всей необходимой информации



- **Конструктивная совместимость с pGD1** – новый терминал имеет такие же посадочные размеры в варианте для панельного монтажа, как и дисплеи семейства pGD1
- **Различные варианты монтажа** – в отличие от предшественников, сенсорных терминалов pGDTouch, которые могли устанавливаться только в панель или в нишу, новый дисплей дополнительно имеет исполнение для накладного настенного монтажа

- **Эмуляция pGD1** позволяет подключать pGDX непосредственно вместо pGD1 с возможностью отображения на экране нового терминала информации в том же виде, как это происходило бы на pGD1, включая эмуляцию нажатия кнопок
- **Встроенные датчики температуры и влажности** (в зависимости от модели) обеспечивают контроль климатических параметров непосредственно в помещении
- **Встроенный звуковой сигнал** упрощает уведомление пользователя о событиях, требующих внимания

- **Светодиодная полоса для отображения общего состояния** является инновационным дизайнерским решением, облегчающим оценку состояния оборудования без детального просмотра информации на экране - цвет полосы может изменяться в зависимости от состояния, которое необходимо отобразить, например, все параметры в норме – зеленый, имеются отклонения или события, требующие внимания пользователя – желтый, тревоги - красный
- **Поддержка протокола Modbus Master/Slave** позволяет использовать новый дисплей совместно как с контроллерами CAREL, так и с продукцией сторонних производителей
- **Встроенный Web-сервер** (в зависимости от модели) дает возможность использовать pGDX как шлюз для доступа к оборудованию через Интернет
- **Разъем USB на передней панели** позволяет подключаться к дисплею для обновления прошивки или иных операций
- **Степень защиты оболочки** IP65, влагозащитная – позволяет применять pGDX в различных условиях эксплуатации

График начала поставок новых дисплеев:

- Январь 2017 года – предсерийные образцы
- Март 2017 года – серийное производство

Дополнительную информацию можно получить в Представительстве компании CAREL в Москве и Санкт-Петербурге. www.carelrussia.com