High Efficiency Solutions.





## **НОВОСТИ**

10/10/2017



# Новая коммуникационная плата для протокола KNX

#### Уважаемые коллеги,

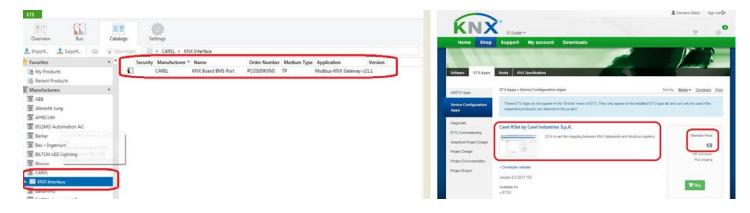
Информируем Вас, что с октября 2017 года начинается поставка новой версии коммуникационной платы для протокола KNX. Артикул новой платы **PCOSOOKXNO**.

Новая плата полностью заменит поставлявшиеся ранее модификации:

- PCOS00KXB0
- PCOS01KXB0
- PCOSOOKXFO

Новая плата имеет следующие отличия и улучшения по отношению к предыдущим версиям:

- Официальная сертификация ассоциацией KONNEX с включением в перечень устройств в среде разработки ETS5
- Доступность CAREL DCA бесплатного плагина для ETS5 на портале KNX



- Конфигурирование платы непосредственно в среде разработки ETS5 без необходимости использования внешних утилит, в том числе, KSet
- Возможность конфигурирования параметров обмена данными с шиной KNX для каждой переменной отдельно, в том числе, условий и частоты обновления значений
- Увеличенное количество поддерживаемых переменных с 110 до 255

Перечисленные улучшения отвечают растущим потребностям рынка и расширяют возможности систем автоматизации CAREL в части интеграции с системами управления зданиями, использующими протокол KNX.



Новая плата, как и ранее, поставляется без корпуса, однако, для установки в контроллеры pCO/c.pCO предусмотрена специальная пластиковая крышка – артикул **PCOSOOSKXO**:





При использовании с контроллерами, поддерживающими опциональные коммуникационные платы и не имеющими собственных корпусов, как и ранее, может использоваться фиксирующая рамка с артикулом **PCOSOOSO3O**.

Таблица соответствия коммуникационных плат KNX старого и нового поколений:

Предыдущая версия	Новая версия
PCOS00KXB0	PCOS00KXN0
PCOS01KXB0	PCOS00KXN0
PCOS00KXF0	Не доступна

Новая плата механически и электрически полностью взаимозаменяема с модулями предыдущего поколения **PCOSOOKXBO** и **PCOSO1KXBO**, предназначенными для установки в слот порта BMS и, при необходимости использования новой платы в ранее разработанных системах, достаточно внести соответствующие изменения в программное обеспечение контроллеров.

Модификация новой платы, совместимая с **PCOSOOKXFO** для установки в слот порта FieldBus не предусмотрена, так как указанный артикул был разработан для контроллеров семейства pCO3, имевших ограниченные коммуникационные возможности. Современные решения CAREL — контроллеры семейств pCO5/pCO5+/c.pCO оснащены широким набором встроенных коммуникационных портов, в результате чего отпала необходимость в отдельной плате KNX для порта FieldBus.

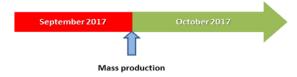
### Документация:

- Краткое руководство +050000772
- Инструкция по эксплуатации: +030220326

### Доступность предыдущих версий PCOS\*\*KXBO - PCOSOOKXFO:



## Доступность новой версии PCOS00KXNO:



Настоятельно рекомендуем оповестить Ваших клиентов о вводе нового артикула и замене существующих.

Дополнительную информацию можно получить в Представительстве компании CAREL в Москве и Санкт-Петербурге: <a href="https://www.carelrussia.com">www.carelrussia.com</a>

