

PR212016

Промышленный ПК

22 ноября 2016 г.

Страница 1 из 4

Универсальный промышленный ПК C6015 расширяет диапазон применения системы PC- based Control

Сверхкомпактный ППК: невероятная экономия места и универсальность

Новый сверхкомпактный ПК C6015 является универсальным для задач автоматизации, визуализации и связи, благодаря чему он подходит также для использования в приложениях на базе EtherCAT. Особая экономичность решения, его компактность и гибкость позволяют использовать его в тех областях, где применение технологий ПК было ранее ограничено их стоимостью и габаритами. Подходящий для промышленного применения многоядерный ПК размером всего 82 x 82 x 40 мм обеспечивает, таким образом, максимальную масштабируемость систем управления Beckhoff на основе ПК.

Сверхкомпактный ПК C6015 в три раза компактнее, чем C6905 — до недавнего времени самый маленького ПК для шкафов управления в ассортименте компании. А экономия стоимости сделала его значительно выгоднее предыдущего самого экономного ПК x86 производства Beckhoff. Теперь задачи по автоматизации, визуализации и связи в небольших и средних приложениях можно реализовать с максимальной экономией бюджета и пространства. Это также открывает те сферы применения, где использование технологий управления на основе ПК было до сих пор невозможным или где требовалась затратная интеграция материнских плат в качестве индивидуального решения для каждого заказчика.

PR212016

Промышленный ПК

22 ноября 2016 г.

Страница 2 из 4

Промышленное использование без компромиссов

Несмотря на свой малый и экономичное исполнение, сверхкомпактный ПК C6015 целиком и полностью удовлетворяет требованиям промышленного использования. И все в нем этому способствует: начиная с высокой вычислительной мощности интегрированного центрального процессора Intel®-Atom™ с общим количеством ядер до четырех, и заканчивая его исполнением в виде устройства с полностью пассивным охлаждением и длительным сроком эксплуатации в прочном литом под давлением алюминиевом корпусе. Устройство обладает всеми стандартными промышленными характеристиками, такими как расширенный температурный диапазон до +55 °С и высокая вибро- и ударостойкость.

C6015 обеспечивает чрезвычайно высокую гибкость при монтаже. Его можно устанавливать как в вертикальном, так и в горизонтальном положении на заднюю стенку шкафа управления или фиксировать на монтажной рейке. Это позволяет даже в самых стесненных условиях подобрать разнообразные варианты установки с произвольным выбором направления плоскости подключений, что с учетом минимальных размеров является немаловажным фактором. К устройству подключается до шести кабелей, поэтому при такой компактной конструкции решающее значение имеет возможность оптимальной установки с учетом подвода кабелей, определяемого, как правило, компоновкой шкафа.

PR212016

Промышленный ПК

22 ноября 2016 г.

Страница 3 из 4

Комплектация полным набором функций и конфигураций интерфейсов также соответствует требованиям, выдвигаемым к современным универсальным ПК: C6015 обладает высокопроизводительными характеристиками даже в базовой комплектации, благодаря накопителю SSD объемом 30 ГБ и операционной системе Windows Embedded Compact 7. При необходимости возможна установка Windows 7 или Windows 10. К дополнительным особенностям комплектации относятся оперативная память DDR3L-RAM 2 ГБ (с возможностью расширения до 4 ГБ), разъем DisplayPort, встроенный двойной адаптер Ethernet с двумя разъемами 100/1000Base-T, а также по одному порту USB-3.0 и USB-2.0.

→ www.beckhoff.ru/C6015

PR212016

Промышленный ПК

22 ноября 2016 г.

Страница 4 из 4

Пресс-фото:



Описание к фото:

Сверхкомпактный ПК C6015 в три раза компактнее самого маленького, до недавних пор, ПК для шкафов управления в линейке Industrial PC компании Beckhoff.

Загрузить:

download.beckhoff.com/download/press/2016/pictures/pr212016_Beckhoff.zip

По всем вопросам обращаться по адресу:

ООО «Бекхофф Автоматизация»

Ул. Старая Басманная, д.14/2, стр. 2, 105064 Москва, Россия

Телефон: +7 495 777 83 66

Email: russia@beckhoff.com, www.beckhoff.ru