

PR132017

Промышленный ПК

28 ноября 2017 г.

Страница 1 из 3

Промышленный ПК C6030 с тактовой частотой до 3,6 ГГц расширяет линейку сверхкомпактных устройств

Высокопроизводительное «железо» в сверхкомпактном корпусе

Новая серия сверхкомпактных промышленных ПК, начавшаяся с модели C6015, стала очень популярной благодаря широким возможностям применения. Новый сверхкомпактный промышленный ПК C6030 обладает целым рядом преимуществ, благодаря которым он прекрасно подходит для сложных систем с высокими требованиями к производительности: минимальная занимаемая площадь, универсальность и удобство установки. В системном блоке с размерами всего 132 x 132 x 67 мм устанавливаются многоядерные процессоры Intel®-Core™ i 6-го и 7-го поколения с тактовой частотой каждого ядра до 3,6 ГГц, что обеспечивает высочайшую производительность.

Сверхкомпактный промышленный ППК C6030 почти в 2 раза компактнее, чем сопоставимый с ним ПК в виде шкафов управления C6930, и даже в базовой комплектации он может похвастаться увеличенным количеством интерфейсов. Кроме того, в зависимости от конфигурации возможна экономия до 34%, если сравнивать цену с сопоставимыми промышленными ПК серии C69xx. Несмотря на небольшие размеры, в системных блоках представляемой модели помимо 2-ядерных процессоров Intel® Celeron® и Pentium® используются современные процессоры Intel® Core™ i 6-го и 7-го поколения с количеством ядер до четырех и тактовой частотой до 3,6 ГГц, обеспечиваемой оптимальной системой охлаждения.

PR132017

Промышленный ПК

28 ноября 2017 г.

Страница 2 из 3

Таким образом, этот компактный корпус объединяет в себе невероятную вычислительную мощность с широким набором опций для комплектации. Так, C6030 справится с любыми задачами, связанными с автоматизацией и визуализацией, будь то управление станком со множеством осей, поддержание работы сложной HMI, обработка больших объемов данных или обеспечение минимального времени циклов. Кроме того, благодаря встроенному адаптеру Ethernet с 4 разъемами 100/1000 Base T, четырем портам USB 3.0 и двум портам DisplayPort он прекрасно подходит для работы в сети и выполнения задач по протоколу Ethernet, для которых необходима высокая производительность.

Надежность, высокое качество и гибкость установки

Сверхкомпактная материнская плата и корпус из цинка и алюминия соответствуют всем типичным требованиям, предъявляемым к оборудованию Beckhoff: возможность применения в промышленности, надежность и немецкое качество, ощутимое во всем. Благодаря долговечному управляемому вентилятору с двумя шариковыми подшипниками и контролируемой частотой вращения C6030, в зависимости от используемого процессора, может использоваться при температурах до +55° C.

PR132017

Промышленный ПК

28 ноября 2017 г.

Страница 3 из 3

Этот новый промышленный ПК из линейки сверхкомпактных устройств также отличается удобством установки. Его можно закрепить вертикально или горизонтально со стороны задней стенки, выбрав наиболее удобное положение панели с разъемами. За счет этого открывается масса возможностей для монтажа даже в очень стесненных условиях.

→ www.beckhoff.ru/c6030

Пресс-фото:



Описание к фото:

Новый промышленный ПК C6030 (справа) сочетает в себе компактную конструкцию C6015 (слева) с высочайшей вычислительной мощностью.

Загрузить:

download.beckhoff.com/download/press/2017/pictures/pr132017_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