

21.04.2020

Сообщение для Прессы

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Straße 2
73760 Ostfildern
Германия
<http://www.pilz.com>

Новый исполнительный механизм для нового измерения в области безопасности!

г. Остфилдерн, 21.04.2020 - **Благодаря технологии RFID-передатчика в кодируемых защитных датчиках PSEncode от Pilz сочетается максимальная защита от постороннего вмешательства и минимальные требования к пространству. Новый компонент является отличным решением для сфер применения с ограниченным пространством, где ключевым является установочная высота: низкопрофильный исполнительный механизм PSEncode имеет высоту всего 3 мм. На сегодня это самый низкопрофильный исполнительный механизм в мире.**

Низкопрофильный исполнительный механизм PSEncode дополняет компактную или тонкую конструкцию [защитных датчиков PSEncode](#) и может использоваться в сочетании с ними. Благодаря своей чрезвычайно малой высоте он очень хорошо подходит для тех случаев, когда пространство имеет важнейшее значение. В конструкции датчика имеется винт или шпилька, что позволяет использовать его на оргстекле. Безопасное расстояние переключения в 6 мм независимо от основания является дополнительным преимуществом. Благодаря гибким вариантам установки пользователи получают высокую степень свободы для проектирования оборудования.

Кодируемые защитные датчики обеспечивают безопасный мониторинг вплоть до PL e по стандарту EN ISO 13489-1 или SIL CL 3 по стандарту EN/IEC 6206. В этом случае PSENcode безопасно контролирует до трех позиций, которые датчик также способен надежно различать. Встроенные вычислительные возможности и несколько безопасных входов на вычислительном устройстве делают кодируемый защитный датчик PSENcode экономичным решением.

Более подробные сведения об изделии приведены [здесь](#)



Надпись: Отличительной особенностью нового низкопрофильного исполнительного механизма PSENcode от Pilz является его очень малая высота всего в 3 мм. Он дополняет защитные датчики PSENcode, позволяя реализовывать более гибкие приложения. (Фото: Pilz GmbH & Co. KG)

Вы можете найти тексты и изображения на www.pilz.com также для загрузки. Чтобы перейти непосредственно на соответствующие интернет-страницы в пресс-центре, введите следующий Web код при поиске на домашней странице.: **215577**

Группа компаний Pilz

На сегодняшний день группа компаний Pilz является мировым поставщиком изделий, систем и услуг в области автоматизации. С головным офисом в городе Остфилдерн, расположенном неподалеку от Штутгарта, в семейной компании работает около 2500 человек. 42 дочерних компании и филиалы Pilz по всему миру предоставляют надежные решения для людей, машин и окружающей среды. Лидер в сфере технологий предлагает комплексные решения по автоматизации, включая датчики, а также технологии управления и приводную технику, в том числе для систем промышленной связи, диагностики и визуализации. В международный спектр услуг также входит консультирование, проектирование и обучение. Помимо машиностроения и планирования производства решения от Pilz используются во многих других отраслях, таких как ветроэнергетика, железнодорожная техника и робототехника.

www.pilz.com

Компания Pilz в социальных сетях

Через наши социальные медиа-каналы мы предоставляем справочную информацию о компании Pilz и ее сотрудниках. Мы также информируем о текущих событиях в области автоматизации.



<https://www.facebook.com/pilzINT>



https://twitter.com/Pilz_INT



<https://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.xing.com/companies/pilzgmbh%26co.kg>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>

Контактное лицо для журналистов

Martin Kurth

Корпоративная и Техническая пресса

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Техническая пресса

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de