

13.01.2021

Сообщение для Прессы

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

Компания Pilz на выставке SPS Connect 2020 - новые версии блока управления PITgatebox, обеспечивающие большую гибкость при эксплуатации защитных ограждений - надежная, безопасная эксплуатация

г. Остфилдерн, 13.01.2021 - В своем ассортименте продукции для управления и контроля компания Pilz предлагает одиннадцать новых версий блока управления PITgatebox, с помощью которых можно обеспечить простую эксплуатацию выключателей и систем защитных ограждений. Версии со встроенным блоком считывания PITreader также позволяют обеспечивать не только защиту, но и промышленную безопасность за счет простого и понятного управления правами доступа.

Теперь [блок управления PITgatebox](#) предлагается всего в 15 предварительно настроенных версиях, имеющих различные сочетания таких компонентов, как кнопки, переключатели, кнопки аварийного останова, а также блоки считывания PITreader. В результате пользователю гарантируется гибкость для реализации задуманных ими защитных ограждений в таких отраслях, как [упаковочная](#), [робототехника](#), автоматизация производств или деревообработка. PITgatebox обеспечивает простоту эксплуатации переключателей и систем защитных ограждений, при этом операторы также могут выполнять такие команды, как активация, останов или сброс установки или машинного оборудования простым нажатием кнопки.

Прочная конструкция для надежной работы

Все версии блока PITgatebox имеют литой цинковый корпус высокого качества с классом защиты IP65, устойчивый к ударам, вибрации и столкновениям, благодаря чему достигается высокая эксплуатационная готовность. Также предлагаются соответствующие принадлежности для элементов управления. Благодаря компактному дизайну, блок управления можно легко и быстро установить на стандартный профиль. 12-контактный разъем M12 и поворотные концевые адаптеры обеспечивают простую установку и минимальные трудозатраты при подключении. Благодаря этому блок PITgatebox можно очень быстро подготовить к работе.

Совместное управление защитой и промышленной безопасностью

Чтобы обеспечить простой контроль прав доступа посредством PITgatebox, компания Pilz также предлагает две версии блока считывания PITreader. Пользователи получают индивидуальное разрешение на доступ к установке или машинному оборудованию с помощью закодированного ключа RFID, который они используют для подтверждения своей личности у защитного ограждения: ключ считывается блоком PITreader, после чего, при наличии надлежащего разрешения, предоставляется доступ. Выполнение таких команд, останов, разблокировка, блокировка или сброс машинного оборудования можно контролировать на основе успешной аутентификации. Поскольку доступ могут получить только уполномоченные лица, машинное оборудование защищается от неправильного использования или вмешательства, а время простоя сокращается.

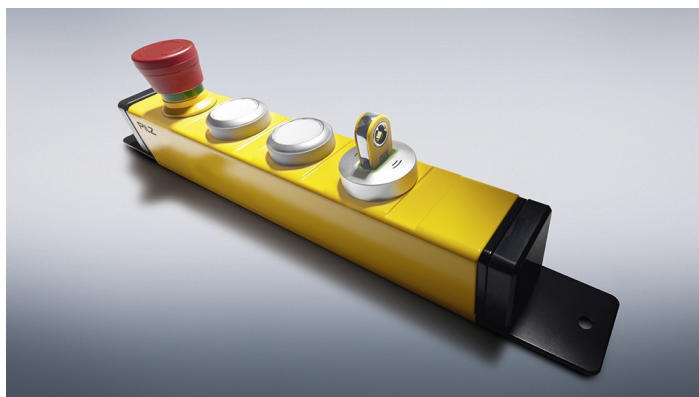
Модульная система для контроля защитных ограждений

Если использовать новые версии блока управления PITgatebox с системами защитного ограждения PSENmlock или PSENslock, а также конфигурируемым компактным контроллером PNOZmulti 2 от Pilz, то можно сформировать комплексное решение, обеспечивающее простую эксплуатацию защитных ограждений с учетом индивидуальных потребностей каждого заказчика.

Дополнительная информация об изделии приведена на сайте: www.pilz.com/pitgatebox

Компания Pilz на выставке SPS Connect:

Дополнительную информацию можно найти на сайте: www.pilz.com/de-DE/sps



Надпись: Новые типы блока управления PITgatebox отличаются не только простотой эксплуатации, но также высокой универсальностью при реализации различных защитных ограждений по проектам пользователей. Тип со встроенной системой контроля доступа имеет дополнительные преимущества. (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.: **226474**

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