



Đ_iÑ,Ñ€Đ°Đ_{1/2}Đ_jÑ†Đ° 1 Đ_jĐ· 6
09.04.2018

Сообщение для Прессы

Новые версии и изделия для модульной системы защитных ограждений от компании Pilz - датчик защитного ограждения PSEnmlock с последовательным соединением, кнопочный блок PITgatebox и разъединяющее устройство - комплексная защита для всех ограждений!

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

г. Остфильдерн, 09.04.2018 - Модульная система защитных ограждений от компании Pilz предлагает индивидуальные решения для защитных ограждений, идеально адаптированные к требованиям самых разнообразных применений. Пользователям предоставляется экономичное последовательное соединение, быстрая диагностика, дополнительные элементы управления и кнопки, а также разъединяющее устройство в качестве опции. Для выполнения конкретных задач различные компоненты можно комбинировать. Таким образом, пользователь получает индивидуальное решение для защитных ограждений, которое идеально подходит для соответствующих целей. Система защитных ограждений теперь включает датчики защитного ограждения PSEnmlock с последовательным подключением, а также кнопочный блок PITgatebox.

Ядро модульной системы защитных ограждений состоит из датчиков PSENslock и PSENmlock. Первый обеспечивает безопасный контроль положения и защитную блокировку ограждения в одной системе, в то время как PSENmlock может использоваться в системах самой высокой категории, благодаря безопасной блокировке и фиксации для защиты персонала и технологических процессов.

Первый в мире: Интеллектуальный датчик безопасности для автономного управления

Система защитных ограждений пополнилась версией датчика защитного ограждения «PSENmlock с последовательным подключением» для безопасной блокировки и фиксации. В сочетании с решением для диагностики, Устройством Диагностики Безопасности (SDD) от компании Pilz, теперь также стало возможным целевое управление отдельными переключателями или заграждениями - в полном соответствии с принципом Industrie 4.0. Пропала необходимость в дорогостоящей индивидуальной проводке в шкафу управления. Данное решение по защитным ограждениям предлагает не только экономичное последовательное подключение, но также и высокую отказоустойчивость, благодаря всесторонней диагностике. В результате стало возможным существенно сократить время простоя.

Пакет услуг включает следующие опции: Гибкое разъединяющее устройство

В качестве дополнительных принадлежностей для датчиков защитного ограждения PSENmlock имеются две новые версии разъединяющего устройства, которые можно комбинировать со всеми типами датчиков защитного ограждения:

Разъединяющее устройство PSENm1 напрямую соединяется с базовым блоком посредством затвора, а кабельная сборка разъединяющего устройства PSENm1 монтируется на PSENmlock с помощью двухпозиционного шнура. Последнее позволяет установить систему защитного ограждения и разъединяющее устройство на расстоянии друг от друга.

Устройство легко монтируется и почти не требует обслуживания, поскольку двухпозиционный шнур не обязательно должен быть натянутым. Таким образом, обе версии дополнительных разъединяющих устройств обеспечивают максимальную степень защиты.

Новый кнопочный блок для простой работы

Наконец, в систему входит новый кнопочный блок PITgatebox для простой работы и управления датчиками защитного ограждения. Кнопочный блок позволяет управлять командами по активации, остановке или перезапуску, например, оборудования или системы. Благодаря компактному дизайну, модуль управления можно легко и быстро установить на стандартный профиль. PITgatebox доступен в разных исполнениях и исключительно устойчив к ударам, вибрации и столкновениям благодаря жесткому литому корпусу из цинка. Его тонкий корпус обеспечивает компактную установку.

Каждая версия с предварительной конфигурацией различных комбинаций кнопок, клавишных переключателей и кнопок аварийного останова обеспечивает максимальную гибкость для автономных систем.

Модульная система защитных ограждений для всех типов применений

В объем поставки системы защитных ограждений входят не только оба датчика для защитных ограждений, но также различные принадлежности, такие как разные разъединяющие устройства и типы ручек для поворотных или откатных дверей. Завершением системы является кнопочный блок, который можно использовать с обоими датчиками защитного ограждения. Использование диагностического решения, Устройства Диагностики Безопасности (SDD), в сочетании с технологией управления Pilz помогает добиться экономичного комплексного решения для сектора защитных ограждений.

Компания Pilz выставляется в зале 9, стенд D 17.

[Вы можете найти более подробную информацию о нашем участии в выставке здесь](#)

[Дополнительная информация о модульной системе защитных ограждений доступна здесь](#)

□

- [Фото для браузера](#)
- [Фото для печати](#)



Надпись:

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.:

195143

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.linkedin.com/company/pilz>



Видео- и аудиозаписи для журналистов

Контактное лицо для журналистов

Центральный офис

+7 812 6777219

pilz@pilzrussia.ru