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

# Портфолио световой завесы PSENopt от Pilz предотвращает случайный повторный запуск - Эффективный и безопасный контроль блокировки

г. Остфильдерн, 25.03.2021 - С блокировкой PSENopt II теперь доступна блокировка повторного запуска для систем световой завесы PSENopt II от Pilz. Это препятствует случайному повторному запуску машины во время технического обслуживания, например, в опасных зонах. Отсутствует необходимость дополнительных защитных датчиков, что делает визуальный контроль опасных точек излишним. Таким образом, блокировка PSENopt II представляет собой не только безопасное, но также экономичное и простое в использовании решение во избежание случайного повторного запуска.

Дополнительная блокировка PSENopt II из серии прочных световых барьеров PSENopt II состоит из фиксатора и соответствующей поворотной ручки.

### Более эффективный контроль случайного запуска

Быстрая сборка блокировки PSENopt II: Фиксатор просто крепится к боковой стороне световой завесы. Обращение также не вызывает сложностей: поворотная ручка может быть сложена в поле зрения световой завесы при достижении опасной зоны для прохождения, к примеру, технического обслуживания. Дополнительная безопасность обеспечивается замком, который препятствует повторной установке поворотной ручки. Поскольку в поле зрения световой завесы появляется препятствие, свободный обзор прекращается, останавливая таким образом повторный запуск. Простота в обращении экономит время пользователей, повышая доступность станции или машины.

### Защитная световая завеса как полный комплекс

Дополнительная блокировка PSENopt II может быть использована в световой завесе PSENopt II от Pilz. Устройства настолько прочные, что световые завесы PSENopt II могут обеспечить защиту от ударов, столкновений и вибрации даже в тяжелых промышленных условиях. Устройства PSENopt II обеспечивают защиту пальцев, рук или тела на уровне безопасности PL е согласно стандарту EN/IEC 61496-1/-2 и имеют длину от 150 до 1800 мм. Они гарантируют безопасное вмешательство в технологические процессы: В частности на ручных рабочих станциях, при ограждении доступа, подаче и выдаче материала или перемещении материала вдоль автоматических устройств, использование PSENopt II снижает количество избыточных остановок машины и увеличивает производительность. Кроме блокировки PSENopt II имеется широкий ассортимент дополнительных принадлежностей, от сборочных приспособлений до зеркальных колонн, расширяющих портфолио световых завес PSENopt II. В сочетании с изменяемым компактным контроллером

Дополнительная информация о защитных световых завесах PSENopt II

безопасное, комплексное, универсальное решение.

PNOZmulti 2 от Pilz, пользователи получают



**Надпись:** Блокировка повторного запуска теперь доступна для систем световой завесы PSENopt II от Pilz. Это препятствует случайному повторному запуску машины. (Фото: Pilz GmbH & Co.KG)

Вы можете найти тексты и изображения на www.pilz.com также для загрузки. Чтобы перейти непосредственно на соответствующие интернетстраницы в пресс-центре, введите следующий Web код при поиске на домашней странице.: 227771

# Группа компаний Pilz

На сегодняшний день группа компаний Pilz является мировым поставщиком изделий, систем и услуг в области автоматизации. С головным офисом в городе Остфильдерн, 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.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