

18.03.2021

Nota de prensa

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

El módulo de tirador de puerta PSENmlock expande el sistema modular de protección de puertas de Pilz - Puertas controladas de manera segura

Ostfildern, 18.03.2021 - **En el sistema modular de protección de puertas de Pilz está disponible ahora el nuevo módulo de tirador de puerta PSENmlock. Como solución integral, el módulo de tirador de puerta dispone de un actuador, así como de un desbloqueo de alineación integrados. Junto con el sensor seguro para puertas de seguridad PSENmlock para el bloqueo y el cierre seguros, el módulo de tirador de puerta representa una solución segura y adaptable individualmente para puertas transitables.**

El bloqueo seguro viene dado por el control bicanal del bloqueo. Esto hace que el conmutador sea adecuado sobre todo para máquinas con marcha inercial peligrosa que requieren bloqueo seguro hasta el nivel más alto de seguridad Performance Level e.

Seguridad combinada con alta flexibilidad

El módulo de tirador PSENmlock puede utilizarse tanto para puertas de cierre a izquierda como a derecha. Se puede instalar en el interior o en el exterior, tanto para puertas abatibles como corredizas. Gracias a estas distintas opciones puede utilizarse el módulo de tirador para puertas diferentes. Los usuarios se benefician de una máxima flexibilidad durante el montaje.

Zona de peligro bajo control

En la parte exterior de la puerta que se desea asegurar se encuentra el tirador de puerta amarillo, mediante el cual se expulsa el actuador para el cierre o la apertura. El desbloqueo de alineación puede dispararse solamente mediante el tirador de puerta rojo en el interior. De esa forma, las personas pueden abandonar en cualquier momento una zona de peligro potencial en el interior del recinto de máquinas. El módulo de tirador PSENmlock dispone de un suplemento de bloqueo para hasta cinco cerraduras. Esto impide que la máquina pueda volver a ponerse en marcha de forma no intencionada después de una parada. Se incrementa la seguridad en puertas transitables, evitando con ello accidentes.

Seguridad modular y adaptable en puertas

El tirador PSENmlock es la ampliación más reciente del sistema modular de puertas de seguridad de Pilz. Como solución modular para puertas de seguridad con control de acceso, el sistema para puertas de seguridad dispone de sensores, desbloqueo de alineación, tiradores de puerta, un sistema de diagnóstico y una unidad de pulsador con sistema opcional integrado de autorización de acceso, así como del pertinente equipo de evaluación. Los usuarios se benefician de un rápido montaje e instalación. Todos los módulos del sistema de protección de puertas pueden conjuntarse individualmente y asegurar así de forma flexible puertas transitables. Junto con el seguro y configurable [microcontrol PNOZmulti 2](#) de Pilz forma una solución completa segura para la supervisión de puertas protectoras.

Más información sobre el [sistema modular de protección de puertas](#) y el [módulo de tirador de puerta PSENmlock](#) de Pilz.



***Leyenda:** Soluciones completas seguras para puertas: personas e instalaciones disponen de protección segura con PSENmlock y el módulo de tirador PSENmlock con desbloqueo de alineación, la ampliación más reciente del sistema modular de puertas de seguridad de Pilz. (Foto: Pilz GmbH & Co. KG)*

También encontrará textos e imágenes para descargar en www.pilz.com. Para acceder directamente a las páginas web pertinentes del centro de prensa, introduzca el siguiente código web en el campo de búsqueda de la página de inicio.: **227767**

Grupo Pilz

El grupo Pilz es un proveedor mundial de productos, sistemas y servicios de tecnología de automatización. En Ostfildern, la sede de esta empresa familiar, trabajan aproximadamente 2500 personas. Mediante las 42 filiales y sucursales que tiene en todo el mundo, Pilz vela por la seguridad de las personas, máquinas y medio ambiente. Este líder tecnológico ofrece soluciones completas de automatización que abarcan sensores, tecnología de control y accionamiento, incluyendo sistemas para la comunicación, el diagnóstico y la visualización industrial. Una oferta internacional de servicios que incluye asesoramiento, ingeniería y cursos de formación completa el programa. Las soluciones de Pilz se emplean no solo en la construcción de máquinas e instalaciones sino también en muchos otros sectores, como la energía eólica, la tecnología ferroviaria o la robótica.

www.pilz.com

Pilz en las redes sociales

En nuestros medios sociales ofrecemos información general relacionada con la empresa y las personas que trabajan en Pilz e informamos sobre los actuales desarrollos en el campo de la tecnología de automatización.



<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>

Contacto para la prensa

Martin Kurth

Prensa corporativa y especializada

+49 711 3409 - 158

publicrelations@pilz.com

Sabine Skaletz-Karrer

Prensa especializada

+49 711 3409 - 7009

s.skaletz-karrer@pilz.de