

25.03.2021

Nota de prensa

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

La gama de barreras fotoeléctricas de seguridad PSENopt de Pilz impide una reactivación no intencionada - Gestionar el lockout de manera eficiente y segura

Ostfildern, 25.03.2021 - **La familia de barreras fotoeléctricas de seguridad PSENopt II de Pilz cuenta ahora gracias a PSENopt II lockout con un nuevo bloqueo de reactivación. Impide una reactivación no intencionada de la máquina, por ejemplo, durante los trabajos de mantenimiento en zonas de peligro. No se precisan sensores de seguridad adicionales, por lo que desde el primer momento resulta superflua la inspección visual del lugar de peligro. PSENopt II lockout representa no solo una solución segura, sino también económica y de fácil manejo para evitar una reactivación no intencionada.**

La solución de accesorios PSENopt II lockout de la amplia familia de barreras fotoeléctricas de seguridad PSENopt II comprende un dispositivo de montaje y el correspondiente brazo oscilante.

Gestionar de forma eficiente una reactivación no intencionada

PSENopt II lockout permite un montaje rápido: el dispositivo de montaje se coloca fácilmente en el lateral de la barrera fotoeléctrica de seguridad. Su manejo es igualmente sencillo: tan pronto como se produce una penetración en la zona de peligro, el brazo oscilante puede abatirse delante del campo de visión de la barrera fotoeléctrica de seguridad, por ejemplo durante los trabajos de mantenimiento. A este fin ofrece seguridad adicional una cerradura que impide un nuevo emplazamiento del brazo abatible. La interrupción del campo visual así alcanzado hace que la barrera fotoeléctrica de seguridad tenga un campo visual expedito, lo que impide la nueva puesta en funcionamiento. Este sencillo manejo proporciona a los usuarios un ahorro de tiempo, que incrementa la disponibilidad de su máquina o instalación.

Solución de cortina fotoeléctrica con paquete completo

El accesorio PSENopt II lockout se puede utilizar con las barreras fotoeléctricas de seguridad PSENopt II de Pilz. Las barreras fotoeléctricas de seguridad PSENopt II brindan protección contra golpes, choques y vibraciones gracias a su extraordinaria solidez y son idóneas para el uso en entornos industriales exigentes. PSENopt II ofrecen protección para dedos, manos y cuerpo en aplicaciones hasta PL e conforme a [EN/IEC 61496-1/-2](#) y están disponibles en longitudes de 150 mm a 1800 mm. Garantizan una intervención segura en procesos de producción: especialmente en puestos de trabajo manuales, de bloqueo de acceso, así como del suministro/retirada de material o de manejo del mismo juntos a robots, el uso de PSENopt II reduce la parada innecesaria de la máquina, logrando una mayor productividad.

Además de PSENopt II lockout, una amplia oferta de accesorios adicionales —de ayudas para el montaje hasta columnas de espejos— completa la gama de la familia de barreras fotoeléctricas de seguridad PSENopt II. Junto con el [microcontrol PNOZmulti 2](#) configurable de Pilz, los usuarios reciben de un solo proveedor una solución completa segura.

Más informaciones sobre las [barreras fotoeléctricas de seguridad PSENopt II](#)



Leyenda: La familia de barreras fotoeléctricas de seguridad PSENopt II de Pilz cuenta ahora con un nuevo bloqueo de reactivación. Impide una reactivación no intencionada de la máquina. (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.: **227771**

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