

Nota de prensa

Reglamento de máquinas: microcontrol PNOZmulti 2 ahora conforme

Ostfildern, 16.06.2026 - **Con el microcontrol configurable seguro PNOZmulti 2 de Pilz, los usuarios pueden cumplir ahora los requisitos del Reglamento de máquinas (UE) 2023/1230 (RM). El certificado de examen de tipo UE conforme al artículo 25 confirma el cumplimiento de estos requisitos por parte de TÜV SÜD como organismo de certificación independiente. La certificación permite a los usuarios aplicar su planificación de máquinas e instalaciones con garantía de futuro, ya que los requisitos del RM son obligatorios a partir del 20 de enero de 2027.**

Resumen del contenido:

- *El microcontrol seguro PNOZmulti 2 de Pilz ya conforme con el Reglamento de máquinas (RM)*
- *Certificado de examen de tipo UE de TÜV SÜD disponible*
- *La certificación asegura el futuro de la planificación de máquinas e instalaciones*

16.06.2026

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

El RM exige que los riesgos de seguridad se identifiquen y reduzcan sistemáticamente, por ejemplo, mediante la evaluación de riesgos y conceptos de seguridad. Esto es especialmente importante en el caso de los componentes de seguridad, como los microcontroles, ya que contribuyen directamente a la prevención de accidentes. Estos componentes de seguridad están expresamente definidos en el RM y son especialmente importantes porque son intrínsecamente relevantes para la seguridad, deben evaluarse de forma independiente de la máquina en su conjunto y requieren su propio marcado CE. Los usuarios se benefician de la certificación: pueden demostrar de forma fiable que PNOZmulti 2 cumple los requisitos del RM para componentes de seguridad. Esto reduce el esfuerzo de coordinación de fabricantes y distribuidores de maquinaria y aumenta la fiabilidad de la planificación. Además, las máquinas reciben más rápidamente el marcado CE.

Protección conforme al RM para personas e instalaciones

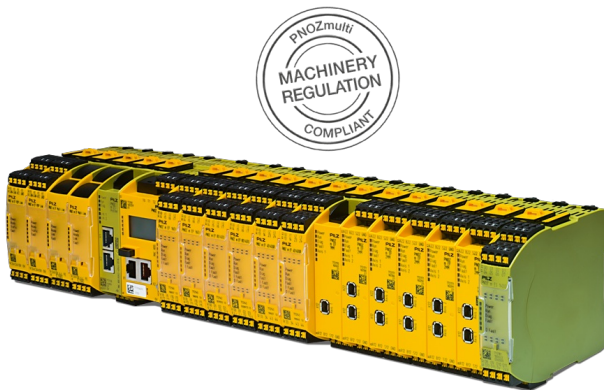
El certificado de examen de tipo UE confirma la conformidad del PNOZmulti 2 con los requisitos esenciales de salud y seguridad del RM. La prueba se basó en las normas especificadas en el certificado. De este modo, PNOZmulti 2 cuenta con una posición reglamentaria óptima tanto para máquinas e instalaciones nuevas como para las ya existentes que se comercialicen o revisen en cuanto a técnica de control ahora o en el futuro conforme al RM.

El microcontrol configurable seguro PNOZmulti 2 de Pilz desempeña funciones de seguridad centrales como, por ejemplo, la supervisión de pulsadores de parada de emergencia o interruptores de puerta protectora y la desconexión segura de válvulas de seguridad o contactores. De este modo, los estados críticos de la máquina se reconocen en una fase temprana y se reducen los riesgos para los operadores de la instalación. Por lo tanto, contribuye significativamente a la prevención de accidentes y a la seguridad de las instalaciones de conformidad con el RM.

Acerca del microcontrol PNOZmulti 2

Para un concepto de seguridad integrado, el microcontrol PNOZmulti 2 puede combinarse con otras técnicas de automatización seguras de Pilz, por ejemplo, con el sistema de sensores seguro PSEN y los dispositivos de señalización y mando PIT. De este modo, los fabricantes de máquinas se benefician de una solución coordinada que integra el control, los sensores y los dispositivos de manejo, como un concepto de máquina integralmente segura de un solo proveedor. Esto minimiza el esfuerzo de integración y simplifica la planificación del proyecto.

- [Más información sobre el microcontrol configurable PNOZmulti 2](#)



Legenda: *El microcontrol configurable seguro PNOZmulti 2 de Pilz cumple ahora los requisitos del Reglamento de máquinas (UE) 2023/1230 (RM). (Foto: © Pilz GmbH & Co. KG)*

Encontrará texto e imágenes para descargar en:

<https://www.pilz.com/es->

[INT/company/press/messages/articles/248846](https://www.pilz.com/es-INT/company/press/messages/articles/248846)

Pilz - The Spirit of Safety

Pilz es proveedor mundial de productos, sistemas y servicios de técnicas de automatización. Como pionero en automatización segura, Pilz garantiza la seguridad de las personas, de las máquinas y del medio ambiente. Además de la sede central en Ostfildern (Stuttgart), esta empresa familiar fundada en 1948 cuenta hoy con 2500 empleados en 42 filiales y sucursales distribuidas por todos los continentes.

El líder tecnológico ofrece una gama de soluciones de automatización completas para seguridad (Safety) y protección industrial (Industrial Security) a pie de máquina. El abanico incluye sensores, tecnología de control y accionamiento y sistemas para comunicación, diagnóstico y 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 intralogística, el embalaje, la tecnología ferroviaria y la robótica.

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://www.youtube.com/user/PilzINT>



<https://www.linkedin.com/company/pilz>



<https://pilz-magazine.com/en/>

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