

Nota de prensa

Nuevo diseño del selector de modos de funcionamiento PITmode de Pilz para máquinas-herramienta: equipado para requerimientos a nivel internacional

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

Ostfildern, 06.03.2014 -

El acreditado selector de modos de funcionamiento PITmode de Pilz se presenta ahora con un nuevo diseño y pictogramas opcionales para máquinas-herramienta. Gracias al uso de símbolos normalizados, resulta idóneo para aplicaciones a nivel internacional. PITmode combina dos funciones en un dispositivo compacto: la selección segura de modos de funcionamiento definidos y la autorización de acceso a la máquina.

El control identifica de forma segura los modos de funcionamiento definidos y la función de autocontrol hace posible la conmutación segura de PITmode entre los distintos modos. Hay cinco modos de funcionamiento ajustables: modo automático, modo de ajuste, intervención manual en condiciones restringidas, Special Mode o seguimiento de procesos y modo de servicio. Los indicadores LED muestran a prueba de manipulación tanto el modo de funcionamiento seleccionado como el nivel de autorización. PITmode es apto para aplicaciones hasta PL d según EN ISO 13849-1 o SIL CL 2 según EN/IEC 62061.

PITmode: protección contra acceso y manipulación en un dispositivo

Otra de las características es la posibilidad de regular la autorización de acceso a la máquina: cada operador recibe una llave codificada que le permite acceder a funciones o modos de funcionamiento para los que está autorizado. Los distintos niveles de autorización se seleccionan en el control de la máquina a partir del número de identificación de la llave transmitido sin contacto mediante tecnología RFID. La codificación universal de PITmode proporciona de este modo un alto grado de protección contra acceso y manipulación.

Pilz expone en el puesto D 17 del pabellón 9. Más información en: <http://www.pilz.com/de-DE/hannover-messe>

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.: **10823**

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://plus.google.com/u/0/b/111025421859029563643/110710458535835713998/about>



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

Contacto para la prensa

Contacto de la prensa