

Tecnologías para la seguridad industrial

Condelectric
www.condelectric.com.ar

El Grupo Schmersal, representado en el país por Condelectric, es un emprendimiento de origen alemán y alcance internacional que se dedica al desarrollo, producción y comercialización de dispositivos de automatización y seguridad de máquinas e instalaciones para las industrias, con un catálogo de opciones que ronda los 25.000 interruptores que la convierten en el proveedor más grande del mundo en el área.

Su radio de acción abarca necesidades de la industria alimenticia, industria del envase y embalaje, industria pesada e industria de la máquina-herramienta.

La empresa se concentra en tres campos de negocios específicos: tecnología de ascensores, tecnología de la automatización y tecnología de la seguridad.

Nuevos conceptos de seguridad requieren de nuevas soluciones de sistema, y por ello es importante integrar principios de detección innovadores y encontrar nuevos caminos para la transmisión de información y su evaluación. La creciente cantidad de normas y directivas relativas a la seguridad de las máquinas también genera un cambio de planteamiento en fabricantes y usuarios.

A sabiendas de todo lo dicho, en la gama de conmutación y registro seguro, Condelectric tiene a disposición un amplio programa de interruptores de seguridad para la supervisión y resguardo de seguridad y el aseguramiento sin necesidad de contacto de puntos y zonas de peligro. Asimismo, interruptores de seguridad para tareas especiales.

Nuevos conceptos de seguridad requieren de nuevas soluciones de sistema, y por ello es importante integrar principios de detección innovadores.

Los equipos en cuestión son los siguientes:

- » Interruptores de seguridad con actuador separado
- » Interruptores de bloqueo por solenoide
- » Interruptores de bloqueo con picaporte
- » Interruptores seguros de posición
- » Interruptores seguros de bisagra
- » Sensores magnéticos de seguridad
- » Interruptores de tracción por cable
- » Pulsador paro de emergencia
- » Paneles de control
- » Barreras ópticas
- » Cortinas fotoeléctricas
- » Comando bimanual

- » Comando de validación
- » Alfombra de seguridad
- » Pedalera de seguridad
- » Sistema de transferencias de llaves
- » Equipo de seguridad inalámbrico

Un amplio programa de interruptores de seguridad para la supervisión y resguardos de seguridad y el aseguramiento sin necesidad de contacto de puntos y zonas de peligro.

Vale destacar que la labor de Condelectric se extiende a la comercialización de los productos, pero también al asesoramiento acerca de cuáles son los equipos que mejor se adecuan a las respectivas instalaciones. Su radio de acción abarca necesidades de la industria alimenticia, industria del envase y embalaje, industria pesada e industria de la máquina-herramienta. ■



Tecnología de la seguridad



Procesamiento seguro de señales



Tecnología de automatización



Interruptores Ex