

COMUNICADO DE PRENSA

Interruptores pequeños para aplicaciones exigentes

Schmersal presenta en la SPS 2022 nuevos interruptores por tracción de cable con y sin función de paro de emergencia

Wuppertal / Nuremberg, 8 de noviembre de 2022. El Grupo Schmersal presenta por primera vez en la SPS de Nuremberg una nueva gama de interruptores por tracción de cable: los interruptores por tracción de cable TQ215 / TQ315 y los interruptores de paro de emergencia por tracción de cable ZQ215 / ZQ315.

La nueva serie de interruptores por tracción de cable de Schmersal, que ahorra espacio, es adecuada para aplicaciones con capacidad de instalación reducida. Gracias a sus dimensiones, la forma compacta de los interruptores se adapta a las normas sobre interruptores de posición EN 50047 y EN 50041. Al mismo tiempo, los pequeños interruptores por tracción de cable también pueden utilizarse en exteriores y en condiciones ambientales exigentes -por ejemplo, en la minería, la industria pesada o el procesamiento de materias primas- gracias a la robusta caja metálica, el amplio rango de temperaturas y el elevado grado de protección IP67.

Los interruptores por tracción de cable TQ215 / TQ315 pueden utilizarse como emisores de señales, por ejemplo, para arrancar máquinas e instalaciones. La orden de conmutación puede activarse en cualquier punto del recorrido del cable, con longitudes de cable de hasta 25 m disponibles.

En este diseño compacto también se dispone de interruptores con función de paro de emergencia. Los interruptores de paro de emergencia por tracción de cable ZQ215 / ZQ315 tienen un botón de desbloqueo que debe ser rearmado activamente antes de la siguiente actuación. Con un interruptor de paro de emergencia por tracción de cable -a diferencia de los dispositivos de mando de paro de emergencia con pulsador de seta- la función de paro de emergencia puede activarse en cualquier punto del cable. Con la longitud de cable disponible de 25 m del interruptor de paro de emergencia por tracción de cable ZQ215 / ZQ315, se pueden proteger incluso grandes zonas de peligro.

Al igual que los interruptores de posición de Schmersal, esta serie también tiene un diseño modular: Todos los interruptores por tracción de cable pueden configurarse según las necesidades del cliente y equiparse con hasta tres elementos de conmutación, diversas opciones de conexión e indicadores de estado LED. Los indicadores de estado LED opcionales muestran rápidamente qué dispositivo se ha activado. De esta manera se reduce la búsqueda, a menudo tediosa, en el caso de accionamiento de un paro emergencia, y se acortan o se evitan por completo los tiempos de parada innecesarios.

Visite a **Schmersal** del **8 al 10 de noviembre de 2022** en la SPS - Smart Production Solutions - **en el Pabellón 9, Stand 460.**

Imagen en calidad de impresión disponible para la descarga:

https://products.schmersal.com/media/images/PHO_PRO_PRE_ktq315f03_SALL_AINL_V1.jpg

Pie de foto:

El nuevo interruptor por tracción de cable TQ315 y el nuevo interruptor de paro de emergencia por tracción de cable ZQ315: pequeños, ocupan poco espacio y muy robustos.

Persona de contacto para la prensa:

Sylvia Blömker

Tel.: + 49 202 6474-895

sbloemker@schmersal.com

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG

Möddinghofe 30

42279 Wuppertal

Acerca del Grupo Schmersal

El grupo Schmersal es uno de los líderes de innovación y ventas en el exigente mercado internacional de equipos para seguridad de maquinaria. A partir de la cartera de productos más amplia del mundo en el sector de los dispositivos de conmutación de seguridad, el grupo de empresas desarrolla sistemas y soluciones de seguridad conformes con las exigencias de diferentes sectores y aplicaciones. La oferta de Schmersal incluye asimismo la división tec.nicum con su amplia gama de servicios.

La empresa, fundada en el año 1945, está representada en todo el mundo a través de sus siete centros de producción en tres continentes, así como sociedades propias y socios de distribución en más de 60 países. El grupo Schmersal cuenta con una plantilla de más de 1.900 empleados en todo el mundo.

www.schmersal.com

www.tecnicum.com

Si desea que eliminemos sus datos de nuestro directorio de distribución y, en consecuencia, no quiere recibir en el futuro comunicados de prensa de Schmersal, haga clic sencillamente en este enlace: [Anulación de la suscripción](#)

Encontrará información sobre la política de protección de datos de K.A. Schmersal GmbH & Co. KG [aquí](#)