

COMUNICADO DE PRENSA

Ahora con nuevos accesorios: dispositivo de bloqueo por solenoide estrecho AZM150.

El actuador de pasador DHS-150 es especialmente adecuado para puertas batientes pesadas

Wuppertal, 19 de mayo de 2022. Con el nuevo y práctico actuador de pasador DHS-150, el dispositivo de bloqueo por solenoide estrecho AZM150 de Schmersal es ahora aún más fácil de usar. El ergonómico DHS-150 elimina la necesidad de una manilla de puerta separada y es adecuado para cerramientos o vallado perimetral de máquinas, así como para todos los perfiles de aluminio estándar de 40 mm de ancho. El robusto cerrojo de puerta se utiliza en particular para puertas batientes pesadas y también puede utilizarse en condiciones ambientales adversas.

Una de las ventajas del nuevo accesorio es que el actuador está preposicionado en el sistema DHS mediante el pasador y, por lo tanto, se introduce de forma óptima en el cierre de bloqueo. Esto hace que el sistema sea estable frente a las fuerzas transversales. Si se producen fuerzas transversales en los dispositivos de bloqueo, que no se pueden superar, el resguardo no se abre, lo que conlleva retrasos en el proceso de producción. En este sentido, el sistema de manillas DHS-150 en combinación con el dispositivo de bloqueo por solenoide AZM150 contribuye a aumentar la disponibilidad de la instalación.

Además, el sistema de manillas DHS-150 cuenta con un dispositivo de consignación integrado (LOTO). Esta función de consignación de bloqueo protege al personal operativo de las máquinas e instalaciones de mayor tamaño y accesibles, para que no se queden atrapados por error durante

los trabajos de mantenimiento y reparación. El dispositivo de enclavamiento garantiza que el resguardo de protección no pueda cerrarse y evita la puesta en marcha involuntaria de la máquina.

El dispositivo de bloqueo por solenoide AZM150 tiene una fuerza de bloqueo de 1.500 Newton y destaca por su diseño estrecho que ahorra espacio. Puede combinarse con tres actuadores diferentes para distintas situaciones de montaje. Un punto a favor del dispositivo de bloqueo es el cabezal giratorio del actuador, que puede bloquearse -en lugar de atornillarse- simplemente colocando la tapa. El cabezal giratorio del actuador, con sus dos ranuras de inserción, permite varias posiciones de montaje y opciones de aproximación. Esto hace que el dispositivo de bloqueo sea versátil en su uso.

El dispositivo de bloqueo por solenoide AZM150 es una versión electromecánica que puede combinarse con un alto estándar de seguridad: El dispositivo de bloqueo está disponible con un nivel de codificación bajo de serie y, opcionalmente, con un nivel de codificación alto de acuerdo con la norma ISO 14119. El actuador de pasador DHS-150 puede utilizarse tanto en la versión estándar como en la versión codificada individualmente con el actuador B1 (recto). El actuador B1 ya se incluye con la unidad para la variante con alto nivel de codificación, pero debe pedirse por separado para la versión estándar.

Imagen en calidad de impresión disponible para la descarga:

[PHO_PRO_APP_dhs-150-AZM150_SALL_AINL_V2.jpg \(1000x750\) \(schmersal.com\)](#)



Pie de foto:

Schmersal ofrece ahora el dispositivo de bloqueo por solenoide estrecho AZM150 opcionalmente con el sistema de manillas DHS-150.

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](#)