



ES Manual de instrucciones. Página 1
Traducción del manual de instrucciones original

Descripción y uso

Los actuadores son utilizados junto con los interruptores de seguridad AZ 17 o los dispositivos de bloqueo por solenoide AZM 170 en resguardos de seguridad.

Existen diferentes tipos de actuadores. Para resguardos de seguridad deslizantes y extraíbles se recomiendan los actuadores AZ 17/170-B1, -B5, -B11 y -B15, mientras que para resguardos de seguridad giratorios los actuadores AZ 17-B6, AZM 170-B6, AZ 17i/170i-B6R y -B6L.

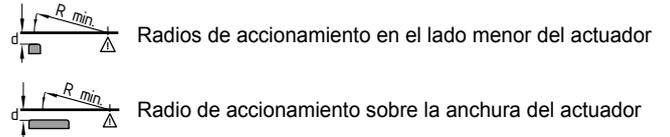
Instrucciones para el montaje

Al montarse en puertas pivotantes, se debe tener en cuenta que el eje de giro debe estar en el plano de la superficie del interruptor de seguridad en la que éste penetre. (Ver tabla).

Como seguro contra el aflojamiento no autorizado, utilice tornillos de seguridad con ranura unidireccional, disponibles como accesorio. En caso de sujeción con p.e. remaches o soldadura, deberá tenerse en cuenta que no se modifique la profundidad de introducción del actuador.

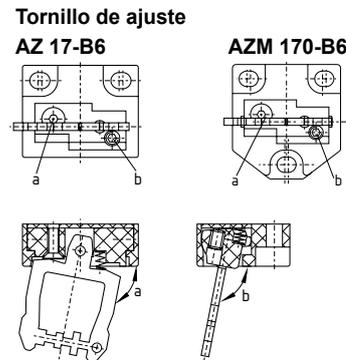
Radios de accionamiento					
		R _{min} [mm]	d [mm]	R _{min} [mm]	d [mm]
	AZ 17-B6	50	11	50	11
	AZ 17i/170i-B6L	50	11	50	11
	AZ 17i/170i-B6R	50	11	50	11
	AZM 170-B6	50	11	50	11
	AZ 17/170-B1				
	AZ 17/170-B1-2245				
	AZ 17/170-B5				
	AZ 17/170-B11				
AZ 17/170-B15					

Legenda



El eje de giro de la bisagra, y la cara superior del interruptor de seguridad deben situarse en dos planos paralelos, separados por d mm. El reglaje de base viene establecido en función del radio mínimo, R_{min}.

Tornillo de ajuste
Para radios mayores, el ajuste del radio deseado se realiza girando los tornillos de ajuste a + b (-B6) con una llave Allen SW 2,5 mm.



AZ 17/170-B1-2245 con amortiguadores de goma
Par de apriete máximo del actuador: 200 Ncm.



K.A. Schmersal GmbH & Co. KG
Möddinghofe 30, D - 42279 Wuppertal
Postfach 24 02 63, D - 42232 Wuppertal

Teléfono +49 - (0)2 02 - 64 74 - 0
Telefax +49 - (0)2 02 - 64 74 - 1 00
E-Mail: info@schmersal.com
Internet: http://www.schmersal.com