



PT Manual de instruções .....página 1  
Original

**Descrição e utilização**

Os atuadores são utilizados em combinação com os encravamentos de segurança AZM 161 nos dispositivos de proteção.

Estão disponíveis diferentes formas de atuador:  
Preferencialmente para dispositivos de proteção móveis removíveis os atuadores AZM 161-B1 e AZM 161-B1E.  
Para dispositivos de proteção giratórios, os atuadores AZM 161-B6.

**Instruções de montagem**

Durante a montagem do dispositivo de proteção giratório deve-se observar para que o ponto de rotação fique situado no plano da superfície do interruptor de segurança, onde o gancho atuador penetra (ver tabela).



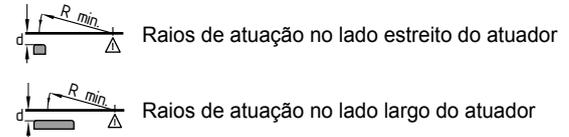
Como proteção contra desaparafusamento não permitido utilize parafusos de segurança unidirecionais, disponíveis como acessórios. Em caso de fixação, por exemplo, por rebites ou soldadura, deve-se prestar atenção para que a profundidade de penetração do atuador não seja alterada.

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

Telefone +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

Raios de atuação				
	R <sub>min</sub> [mm]	d [mm]	R <sub>min</sub> [mm]	d [mm]
AZM 161-B6	95	11	95	11
AZM 161-B6-2177	95	17	95	17
AZM 161-B6S	95	-	95	-
AZM 161-B1	-	-	-	-
AZM 161-B1-1747	-	-	-	-
AZM 161-B1-2024	-	-	-	-
AZM 161-B1-2053	-	-	-	-
AZM 161-B1-2177	-	-	-	-
AZM 161-B1E	-	-	-	-
AZM 161-B1F	-	-	-	-
AZM 161-B1S	-	-	-	-
AZM 161-B1ES	-	-	-	-

**Legenda**



O ponto de rotação da charneira e borda superior do interruptor de segurança deve formar um plano acrescido de d mm. O ajuste básico é regulado para o menor raio R<sub>min</sub>.



**Parafuso de regulação**

O atuador AZM 161-B6 é ajustado de fábrica para o menor raio. Para raios maiores o ajuste é efetuado girando-se os parafusos de ajuste a + b com uma chave Allen de 2,5 mm.

**Parafuso de regulação**

