



DA Betjeningsvejledning. Side 1
Oversættelse af den originale betjeningsvejledning

Bestemmelse og brug

Aktuatorerne anvendes sammen med sikkerhedsafbrydere AZ 17 eller sikkerhedsafbrydere med lås AZM 170 på beskyttelsesanordninger.

Der er forskellige typer aktuatorer til rådighed. Aktuator AZ 17/170-B1, -B5, -B11 og -B15 anvendes primært til forskydelige og aftagelige afskærmninger. Til afskærmninger, der kan drejes, anvendes aktuator AZ 17-B6, AZM 170-B6, AZ 17i/170i-B6R og -B6L.

Montageanvisning

Når den drejelige afskærmning monteres, skal det sikres, at drejepunktet i planet ligger på sikkerhedsafbryderens overflade, som udløsningsgrebet dykker ned i (se tabel).

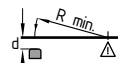


Anvend sikkerhedsskruer med envejskærv, så skruerne ikke kan løsnes af uvedkommende, fås som tilbehør. Ved fastgørelser med f.eks. nitter eller svejsning skal det sikres, at aktuatorens neddykdybde ikke ændrer sig.

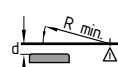
Udløsningsradier

		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				

Tegnforklaring



Udløsningsradier over aktuatorens smalle side



Udløsningsradier over aktuatorens brede side

Hængslets drejepunkt og sikkerhedsafbryderens overkant skal udgøre et plan plus d mm. Grundindstillingen er indstillet til den mindste radius R_{min}.

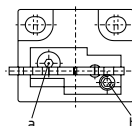


Indstillingsskrue

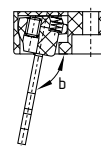
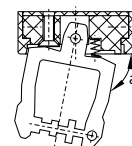
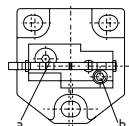
Er radierne større, skal de indstilles med indstillingsskruerne a + b (-B6) til den ønskede størrelse med en unbrakonøgle SV 2,5 mm.

Indstillingsskrue

AZ 17-B6



AZM 170-B6



AZ 17/170-B1-2245 gummi belagt

Maks. 200 Ncm tilspændingsmoment under aktuatorens montering.



K.A. Schmersal GmbH & Co. KG
Industrielle Sicherheitsschaltssysteme
Mödinghofe 30, D - 42279 Wuppertal
Postbox 24 02 63, D - 42232 Wuppertal

Telefon +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