



PT Manual de instruções páginas 1 a 2
Original

Descrição e utilização

Estão disponíveis diferentes formas de atuador. Para dispositivos de proteção deslocáveis ou amovíveis, usar preferencialmente os atuadores BO e BOW, para dispositivos de proteção giratórios, usar os atuadores BOR, BOWR, BOF/HIS.1 e BOF/HIS.2. Todos os atuadores têm uma folga de 8 mm no dispositivo de atuação.



Os atuadores devem ser fixados através de medidas apropriadas (utilização de parafusos não amovíveis, soldadura, rebites, pinos de fixação) de modo que não possam ser soltos do dispositivo de proteção e estejam travados contra deslocamento.



Os atuadores aqui listados não podem ser utilizados em zonas sujeitas a explosão.

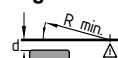
Montagem

Durante a montagem em dispositivos de proteção giratórios deve-se observar que o ponto de rotação da dobradiça e a aresta superior do interruptor de segurança, com acréscimo de d mm, devem formar um plano de superfície (ver tabela).

Os atuadores BOF/HIS.1 e BOF/HIS.2 devem ser montados de tal modo que estejam protegidos contra a acumulação de sujidades (p. ex., poeira, areia e aparas).

Raios de atuação			
BO	400	28	700
BOW	400	22	700
BOR	350	28	—
BOWR	350	22	—
BOF/HIS.1	400	55	650
BOF/HIS.2	400	49	650

Legenda

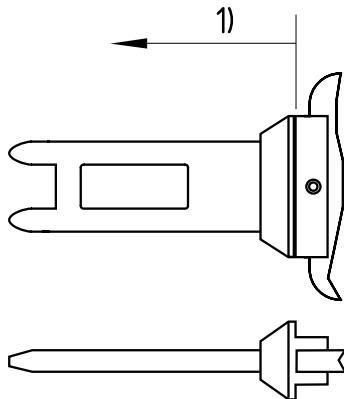


Raios no lado largo do atuador



Raios no lado estreito do atuador

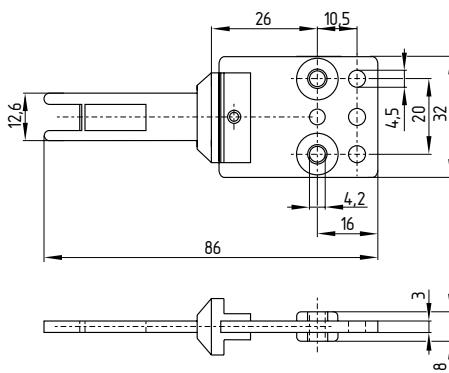
Distância até o cabeçote do dispositivo 5 ... 13 mm



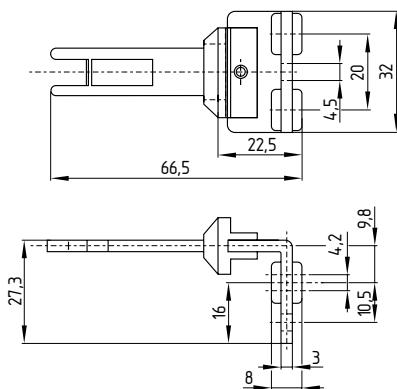
Dimensões

Todas as medidas em mm.

BO



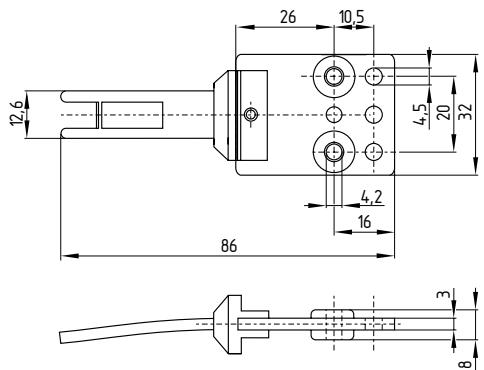
BOW



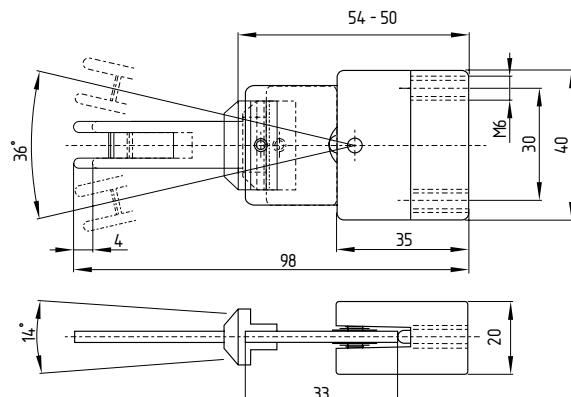
Manual de instruções Atuador

BO

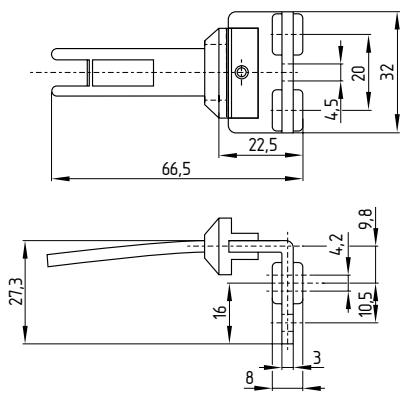
BOR



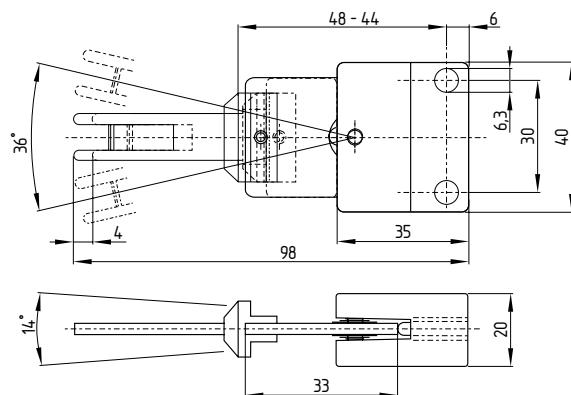
BOF/HIS.1



BOWR



BOF/HIS.2



K.A. Schmersal GmbH & Co. KG
Möddinghofe 30, 42279 Wuppertal
Alemanha
Telefone: +49 202 6474-0
Telefax: +49 202 6474-100
E-Mail: info@schmersal.com
Internet: www.schmersal.com

Schmersal India Private Limited
G-7/1, MIDC, Ranjangaon
Taluka Shirur, Dist. Pune – 412 220
Maharashtra
Índia
Phone: +91 21 38614700
E-Mail: info-in@schmersal.com
Internet: www.schmersal.in

