

ATUADORES PNEUMÁTICOS

Atuadores pneumáticos em aço carbono

Simplex efeito SR ao carbono



Características

Dados Técnicos

Torque de 360 Nm para 960 Nm

Acoplamento flange: DIN / ISO 5211 DIN 3337; F10 - F12 - F14 - F16.

VDI / VDE 3845 para acessórios.

Ângulo de rotação: 92 ° (1 °, 91 °)

Angulo de rotaçao: o torque depende apenas da ação da mola de retorno e é independente da pressão. Existem 4 configurações diferentes para a primavera, ver catálogo atuadores pneumáticos mesa SR.

O fechamento automático por meio das molas é no sentido horário. Nos números de código seguintes letras do SR corresponde ao valor do binário de arranque em Nm a uma pressão de 5,6 bar.

Atuadores com epóxi

Versão ATEX de acordo com a Directiva 2014-34-EU. Para a versão ATEX YX adicionar no final do código.

Condições de Operação

Temperatura: -20 ° C a +80 ° C.

Pressão nominal: 5,6 bar, 8,4 bar máxima de trabalho.

Media de funcionamento: ar comprimido filtrado, não necessariamente lubrificado. No caso de utilizar óleo de lubrificação não detergente ou NR compatível.