

ACTUADORES NEUMÁTICOS

Actuadores neumáticos en acero al carbono

Simple efecto SR al carbono



Características

Datos técnicos

Par de 360 Nm. a 960 Nm.

Brida de conexión: DIN/ISO 5211 DIN 3337; F10 - F12 - F14 - F16.

Conexión VDI/VDE 3845 para accesorios.

Ángulo de rotación: 92° (-1°, +91°)

Momento de torsión: El momento de torsión de retorno depende sólo de la acción del muelle y es independiente de la presión de alimentación. Se encuentran disponibles 4 diferentes calibraciones del muelle; ver tabla actuadores neumáticos SR catálogo general.

El cierre automático por medio de los muelles se produce en sentido horario. En cada actuador la cifra que sigue luego de la sigla SR corresponde al valor del par de accionamiento en Nm. a la presión de 5,6 bar.

Actuadores pintados con pintura epoxi

Versión ATEX conforme a la directiva 2014-34-EU. Para la versión ATEX agregar YX al final del código.

Condiciones de ejercicio

Temperatura: de -20°C a +80°C.

Presión nominal: 5,6 bar; máxima de ejercicio 8,4 bar.

Fluido de alimentación: aire comprimido filtrado seco no necesariamente lubricado. En caso de lubricación usar aceite no detergente o compatible con NBR.