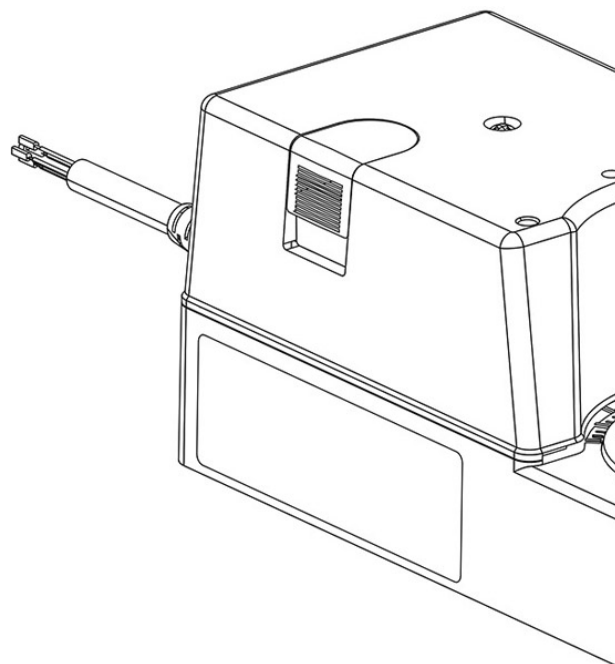


Product Code

9720/RA2

Electrical Actuator
30Nm 24V 50Hz



Usar

El servomotor puede montarse, mediante los adaptadores con bridas pertinentes, en las válvulas con obturador esférico de dos vías y en las válvulas con obturador esférico de tres vías manuales. En el caso de las válvulas con obturador esférico de tres vías motorizados, pueden montarse directamente. Una vez efectuado este acoplamiento, se podrá operar de forma remota sobre la apertura/el cierre de la válvula en sí o, de forma alternativa, excluyendo el servomotor, se podrá operar de forma manual sobre la válvula.

Castel fabrica servomotores con distintas características en función del uso: están constituidos por una funda de material sintético autoextinguible que contiene el motor, la electrónica de control y desconexión en función de la pareja, el reductor de engranajes y el sistema de fijación autocentrante de la varilla a la válvula. En caso de interrupción de la alimentación al servomotor, se puede desconectar el reductor de engranajes mediante una palanca específica, permitiendo de esa forma un accionamiento manual de la válvula. Además, están disponibles contactos auxiliares en conmutación para el control remoto del estado de la válvula.

Detalles de producto

Dibujo	img(9720_RA6.jpg)
N° catálogo	9720/RA2
N° catálogo	(1)
Tensión [V]	24

Frecuencia [Hz]	50/60
Potencia [W]	2,4
Grado de protección	IP 54
Ángulo de maniobra	90°
Torque [Nm]	30
Tiempo de marcha [sec]	120
Temperatura ambiente [°C] min.	-20
Temperatura ambiente [°C] max.	+50
Adecuado para llave de bola	ver los acoplamientos indicados en la tabla DIAGRAMA DE ACOPLAMIENTO
Paquete de n° piezas	1

Notas donde se indique expresamente

- (1) Conexiones eléctricas: salida en conmutación de 2 puntos (abierto/cerrado) o bien salida en continua (0 ÷ 10V)
- (2) Conexiones eléctricas: Salida en conmutación de 2 puntos (abierto/cerrado)
- (3) Conexiones eléctricas: salida en continua (0 ÷ 10V)