

VÁLVULAS MOTORIZADAS

Válvulas motorizadas con actuador eléctrico J4

Actuador J4C S con motor con Brushless, más eficiente y duradero.

Multivoltaje 24-240 VDC / VAC y 12 VDC / VAC con el modelo J4C B.

Con finales de carrera libres de tensión, y la posibilidad de incorporar opción de seguridad BSR (Battery System Return)



Características técnicas		
Modelo	J4C 20	J4C 35
Tiempo maniobra	9 Sec. /90º (+/- 10%)	13 Sec. /90º (+/- 10%)
Tensión	24-240 VDC/VAC	24-240 VDC/VAC
Par arranque	25 Nm	60 Nm
Par operacional	20 Nm	55 Nm
Conector alimentación	EN 175301-803 FORM A	EN 175301-803 FORM A
Conector contactos	DIN43650/C	DIN43650/C
Protección	IP67	IP67
Temperatura	-20ºC +70ºC	-20°C +70°C
Limitados alastsánias da na	_	

Limitador electrónico de par

Aislamiento Class B

Contactos final de carrera 4 SPST NO micro (2 paros motor y 2 confirmación)

(IEC 60034) Servicio S4

















Funcionamie

Microinterruptores

75% Duty



Válvula esfera paso total 3 piezas

- 2. Extremos roscados según ISO 7-1 (EN 10226-1).
- 3. Construcción en acero inox. 1.4408 (CF8M).
- 4. Asientos PTFE + 15 % Fibra de Vidrio. (otro material consultar)
- 5. Tórica en el eje de FKM (Viton).
- 6. Juntas del eje PTFE + 15 % Grafito.
- 7. Sistema de bloqueo.
- 8. Montaje actuador directo s/ ISO 5211.
- 9. Eje inexpulsable.
- 10. Presión de trabajo máxima 63 bar.
- 11. Temperatura de trabajo -25 °C + 180 °C.