

VÁLVULA DE BOLA CON MOTOR ELÉCTRICO

SERIE COMPACT

DESCRIPCIÓN

- Válvula de bola de 2 vías motorizada con actuador eléctrico a 230 V con final de carrera.

APLICACIONES

- Las válvulas de la serie COMPACT permiten el cierre automático del fluido en instalaciones de calefacción y climatización.
- El actuador es de tipo rotativo y reversible, sin retorno con muelle. Protección IP44.



CARACTERÍSTICAS VÁLVULA

| | |
|-------------------------|--|
| Cuerpo | Latón CW617N UNI en 12165 |
| Esfera | Latón CW614N UNI en 12164 niquelado y cromado de espesor |
| Eje | Latón CW614N UNI en 12164 niquelado |
| Anillos de cierre | PTFE puro y estabilizado en caliente |
| Junta eje | 3 Juntas en EPDM Perox a 70 Shore |
| Temperaturas de trabajo | +5°C a +95°C |
| Presión nominal - PN | 16 bar |
| Presión diferencial | Máxima 5 bar |
| Fluidos | Agua caliente y fría |

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ACTUADOR

| | |
|------------------------|---|
| Par máximo al reductor | 12 Nm |
| Par de arranque | 10 Nm con tiempo de intervención de 90° en ~ 60 segundos |
| Par máximo de trabajo | 05 Nm a 60 segundos |
| Alimentación | 230V ± 10% |
| Frecuencia | 50/60Hz |
| Señal de control | SPDT control de 3 puntos modulante |
| Conexión eléctrica | Cable 4 polos con sección de 0,75 mm ² L = 1400 mm |

DIMENSIONES

| Código | Modelo | Ø | DN | G | A | B | C | D |
|---------|--------|------|----|---------|----|------|------|-------|
| AA03741 | 2SA | 1/2" | 15 | Rp 1/2" | 66 | 72 | 17 | 89 |
| AA03742 | 2SB | 3/4" | 20 | Rp 3/4" | 76 | 76,5 | 21,5 | 98 |
| AA03743 | 2SC | 1" | 25 | Rp 1" | 90 | 81,3 | 26,3 | 107,6 |

