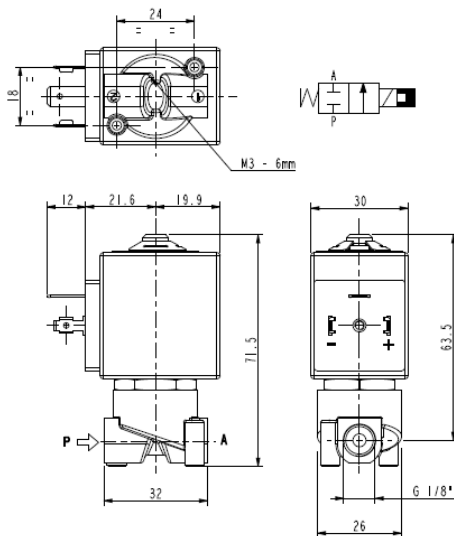




ELECTROVÁLVULA
2/2 – NC (Normalmente cerrada)
Mando directo
G1/8

L120V10
BIESTABLE



► **CARACTERÍSTICAS GENERALES**

Electroválvula de mando directo.
 Apta para fluidos líquidos y gases (verifique la compatibilidad del fluido con los materiales en contacto).

► **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

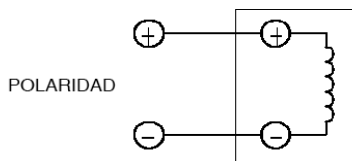
Presión máxima admisible (PS) 20 bar
Tiempo de apertura ≤ 30 ms
Tiempo de cierre ≤ 30 ms
Temperatura del fluido -10°C +85°C
Viscosidad máxima 5°E (~37 cStokes o mm²/s)

► **MATERIALES EN CONTACTO CON EL FLUIDO**

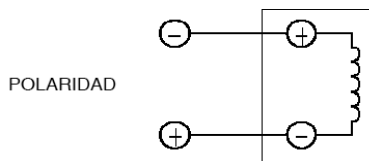
Cuerpo Latón
Guarniciones de estanquidad FPM
Componentes internos Acero inoxidable
Asiento Latón
Tubo de culata Acero inoxidable

► **BOBINA**

Servicio Biestable, polarizado. Funcionamiento de impulsión
Tiempo mínimo de enclavamiento 30 ms
Material de moldeado PP-V0 (polipropileno no inflamable)
Clase de aislamiento A (105°C)
Temperatura ambiente -10°C +60°C
Conexión eléctrica DIN 46340 - Conectores 3 polos (EN 175301-803)
Índice de protección IP 65 (EN 60529) con conector
Tensiones c.c. 6-12V (+10% -10%)
 (Otros voltajes bajo demanda y en función de las cantidades)



VÁLVULA ABIERTA



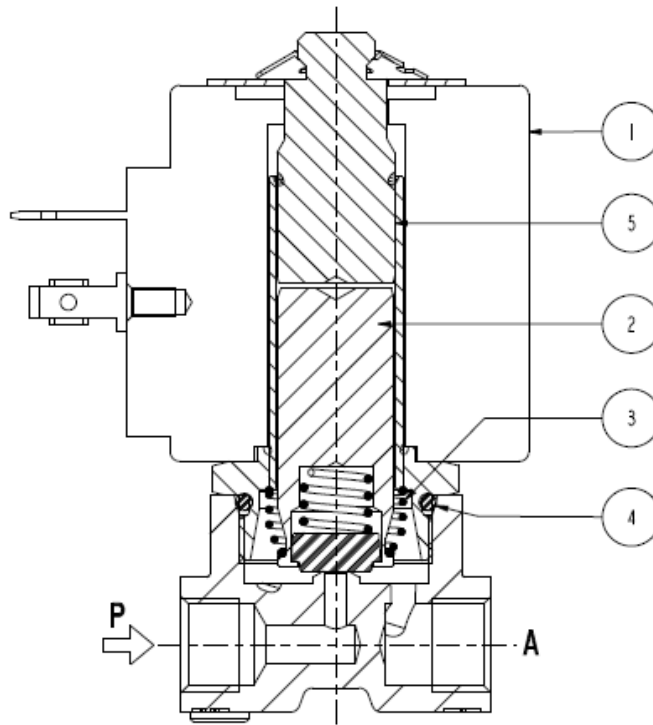
VÁLVULA CERRADA

Racores	Ø int. (mm)	Presión diferencial (bar)				Kv (m ³ /h)	Series y tipo		Absorción			Guarniciones	Notas	Peso (kg)	
		Δp mín.	Δp máximo		Válvula		Bobina	c.a.. (VA)		c.c. (W)					
			Gas	Líquidos				Inicial	Servicio						
											c.a.				c.c.
G1/8	2,3	0	-	9	-	9	0,15	L120V10	ZA70A	-	-	6	FPM	-	0,270

► **NOTAS**

- Clapets de estanquidad: FPM = Elastómero fluorocarbónico (conforme a la norma FDA)

►PIEZAS DE RECAMBIO



Descripción del Kit	Ref. del Kit	Compuesto por:
Kit grupo núcleo	G3022803	Grupo núcleo pos. 2 Resorte retorno núcleo pos. 3 Juntas tóricas grupo de guiado pos.4
Kit resorte retorno núcleo	G3022401	N. 10 Resortes retorno núcleo pos. 3
Grupo de guiado	3096301R	Grupo de guiado pos. 5
Bobina	ZA70A	Bobina pos. 1

►INSTALACIÓN

- Posibilidad de montaje de electroválvula en todas las posiciones, preferentemente con la bobina vertical hacia arriba.