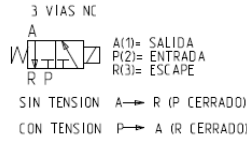
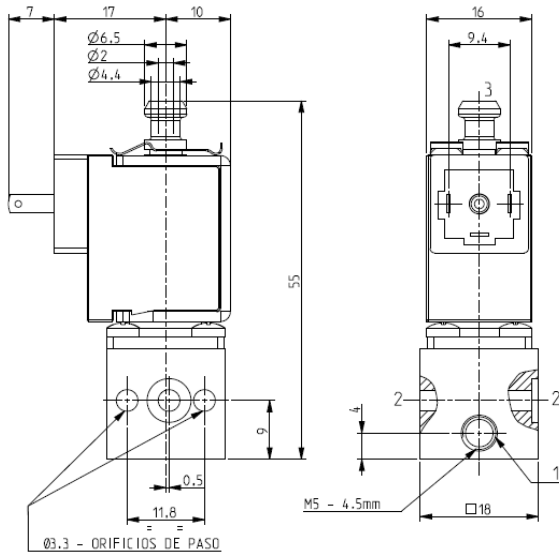




MICROELECTROVÁLVULA
3/2 – NC (Normalmente cerrada)
Mando directo
M5

V369
MONTAJE EN BATERÍA



► **CARACTERÍSTICAS GENERALES**

Microelectroválvula de mando directo.
 Dimensiones reducidas, gran velocidad de respuesta y número elevado de ciclos.
 Prevista para el montaje en batería para realizar grupos de válvulas con una única entrada y varias salidas independientes.
 Cabeza de entrada y cierre suministradas por separado.
 Guarniciones de estanquidad para montaje provistas con la válvula.
 Para más información ver el esquema de montaje K29708.
 Apta para fluidos líquidos y gases (verifique la compatibilidad del fluido con los materiales en contacto).

► **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Presión máxima admisible (PS) 16 bar
Tiempo de apertura de ~5ms a ~10ms
Tiempo de cierre de ~5ms a ~10ms
Temperatura del fluido -10°C +90°C
Viscosidad máxima 3°E (~22 cStokes o mm²/s)

► **MATERIALES EN CONTACTO CON EL FLUIDO**

Cuerpo Latón
Guarniciones estanquidad NBR
Componentes internos Acero inoxidable
Asiento Latón
Tubo culata Latón

► **BOBINA**

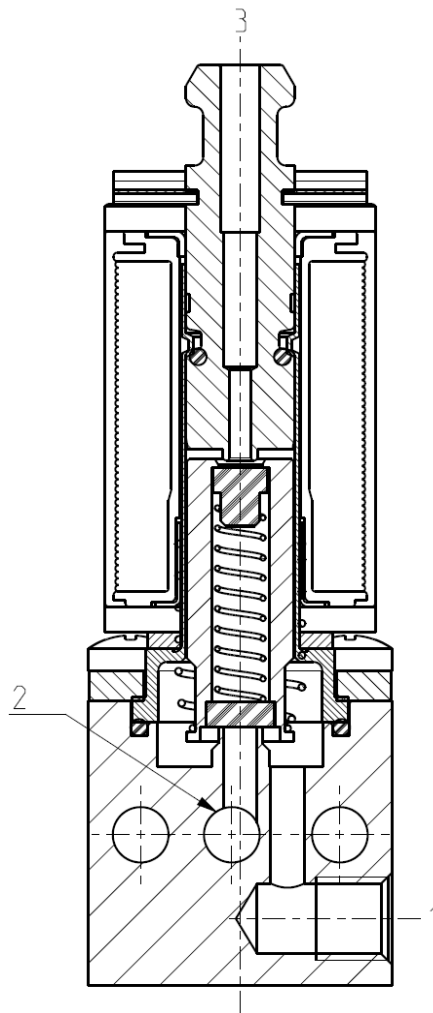
Servicio continuo ED 100%
Material de moldeado PA (Poliamida) reforzado por fibras de vidrio
Clase de aislamiento F (155°C)
Temperatura ambiente -10°C +60°C
Conexión eléctrica DIN 46340 con micro-conector
Índice de protección IP 65 (EN 60529) con micro-conector
Tensiones c.c. 12 - 24V (+10% -5%)
 (Otros voltajes bajo demanda y en función de las cantidades)

Racores ISO-UNI 4534	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)					
			Gases					Líquidos			Inicial				Servicio
			c.a.	c.c.				c.a.	c.c.						
Salida M5	2	0	-	0,4	-	0,4	0,08	V369B01C	ZE30C	-	-	2,5	NBR	-	0,085

► **NOTAS**

- Estas microelectroválvulas no son aptas para fluidos líquidos de estañar y que, sujetos a evaporación, depositan desechos sólidos, calcáreos, incrustaciones o similares.
- Clapets de estanquidad: NBR=Elastómero nitrilo-butilico.
- Escape superior R (3) con diámetro interior 1,3 mm.

► SECCIÓN



► INSTALACIÓN

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