

GEM-FLOW | GALIT

1/8" 3 vías pilotada NC, NA

Características técnicas

Función	3 vías NC, NA
Tamaño de conexión	1/8" BSP y NPT
Tamaño del orificio	5 mm
Rango de presión	1-10 bar
Rango de temperatura	Fluido: 5-50 °C (no congelado) Ambiente: entre -10 y +50 °C
Materiales en contacto con el medio	Válvula principal: plástico (nylon reforzado) Operador del solenoide: juntas acero inoxidable serie 300 y 400 Juntas: NBR Resorte acero inoxidable AISI serie 300
Mando manual	Mando manual con 3 posiciones: • AUTO - para funcionamiento automático (la válvula se abre cuando se energiza el solenoide) • MANUAL - la válvula se mantiene abierta • CERRADO - la válvula se mantiene cerrada
Solenoide	Montado con operador G75 de 3 vías NA 1,2 mm
Voltaje de bobina	• Voltaje y consumo de energía: véase tabla
Clase de protección estándar	IP66

* Disponible con adaptador de latón bajo petición.
Contacte con nuestro departamento técnico de ventas.



Voltaje y corriente

CA Y CC

Solenoide	Voltaje	Arranque [A]	Sostenimiento [A]
2 vías 50 Hz	V +10 % n-20 %	0,3	0,19
2 vías 60 Hz		0,2	0,14
3 vías 50/60 Hz *		0,125	0,125
CC		4,5 W	

* Excepto 24 V CA sin diodo.

Voltaje y consumo de energía

V	CA (W)	CC (W)
	50 Hz	
12	•	•
24	•	•

* • Opciones disponibles.

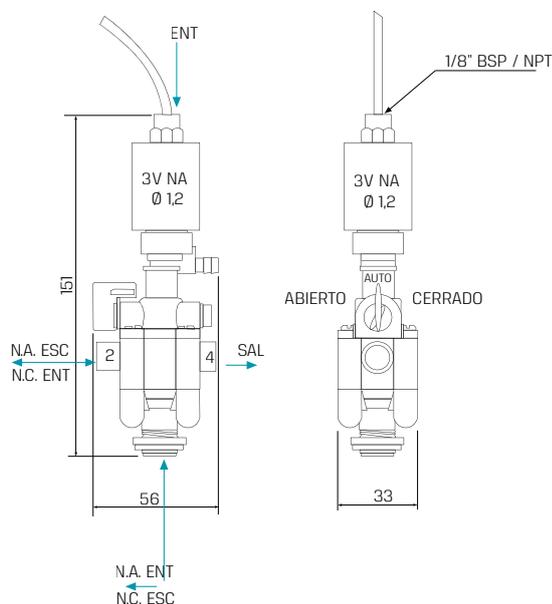
Resistencia de la bobina tipo latch frente a voltaje de entrada

Tabla de recomendaciones

Resistencia [Ω]	Rango de voltaje de entrada adecuado [V]
4	6 - 9
9	12 - 14
12	14 - 16
23	18 - 21

GEM-FLOW | GALIT | 1/8" 3 vías pilotada NC, NA

Medidas



Cómo realizar un pedido

GALIT	-	CONEXIÓN	VOLTAJE ⁽¹⁾		MONTAJE SOPORTE		HILOS		
		1/8" BSP	10	24 V CA	1	Sin	0	Dos	0
		1/8" NPT	11	24 V CA sin diodo	1R	Con	1	Tres ⁽²⁾	a
				12 V CA	3				
				12 V CC	4				
				24 V CC	5				
				23 Ω	6				
				4 Ω	B				
				9 Ω	C				
				12 Ω	D				

Ejemplo: GALIT-1011

GALIT pilotada, 1/8" BSP, 24 V CA con soporte de montaje, dos hilos.

GALIT - 10 1 1

(1) Para latch: véase Resistencia de la bobina tipo latch frente a voltaje de entrada | Tabla de recomendaciones.

(2) Solo para latch.

* Si desea solicitar válvulas fabricadas con requisitos específicos, contacte con nuestro departamento técnico de ventas.