# GEM-FLOW | G75-A3P

# 1/8" latch 2 vías, 3 vías NC, NA

### Características técnicas

Función	2 vías NC, 3 vías NC, NA					
Tamaño de conexión	1/8" BSP y NPT					
Tamaño orificio	2,6 mm					
	NC 2 vías: 10 bares					
Rango de presión	NC 3 vías: 8 bares					
	NA 3 vías: 10 bares					
Rango de temperatura	Fluido: 5-50 °C (no congelado)					
nango de temperatura	Ambiente: entre -10 y +50 °C					
	Mando manual:					
	plástico (nailon reforzado)					
	NA: rojo					
	NC: verde					
Materiales en contacto	Válvula principal:					
con el medio	UV estabilizado - nailon reforzado 6 30 % GF					
	Operador del solenoide:					
	acero inoxidable AISI serie 300 y 400					
	Juntas:					
	NBR					
Montaje	2 x orificios Ø 6 mm					
Mando manual	3 posiciones (Abierto/Auto/Cerrado)					
Medio	Aire, agua					
Voltaje de bobina	Latch					
Periodo de conmutación	40-60 ms					
Conexión eléctrica	Cable 22 AWG					
Clase de protección estándar	IP66					

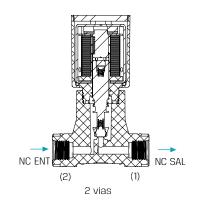


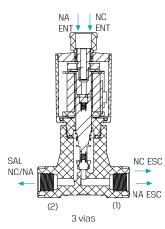
- $^{\star}\,$  Solo se puede operar con la bobina proporcionada.
- \* Disponible con adaptador de latón bajo petición.
  Contacte con nuestro departamento técnico de ventas.

# Resistencia de la bobina tipo latch frente a voltaje de entrada

#### Tabla de recomendaciones

Resistencia [Ω]	Rango de voltaje de entrada adecuado [V]
1	8 - 12
4	12 - 18
9	18 - 24

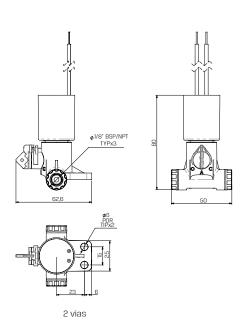


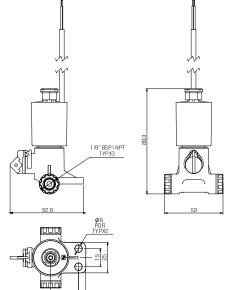




## GEM-FLOW | G75-A3P | 1/8" latch 2 vías, 3 vías NC, NA

#### **Medidas**





3 vías

Funcionamiento con mando manual

ABIERTO

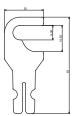
ACCERRADO

AUTO

Para abrir la válvula de manera manual: poner el interruptor del selector en ABIERTO.

**NA**: para cambiar de ABIERTO a AUTO: poner el interruptor del selector en AUTO.

**NC**: para cambiar de ABIERTO a AUTO: poner el interruptor del selector en CERRADO, y después en AUTO.



**Soporte de montaje** Puede pedirse por separado. PN 5940610527

## Cómo realizar un pedido

G75-A3P -	TIPO		CONEXIÓN		FUNCIÓN (1)		ORIFICIO -		TIPO LATCH(2)		HILOS		
	Con brida	1	1/8" BSP	10	2 vías NC	1	2,6	5a	1 Ω	PA	Dos		0
			1/8" NPT	11	3 vías NC	3			4 Ω	РВ	Tres		а
					3 vías NA	4			9 Ω	PC			

#### Ejemplo: G75-A3P-11015a-PA

G75-A3P, con brida, 1/8" BSP, 2 vías NC, orificio de 2,6, 1  $\Omega$  latch con dos hilos.



- (1) Para pedir la configuración NC, consulte con nuestro departamento técnico de ventas.
- (2) Consulte la tabla de recomendaciones Resistencia de la bobina tipo latch frente a voltaje de entrada.

<sup>\*</sup> Si desea solicitar válvulas fabricadas con requisitos específicos, contacte con nuestro departamento técnico de ventas.