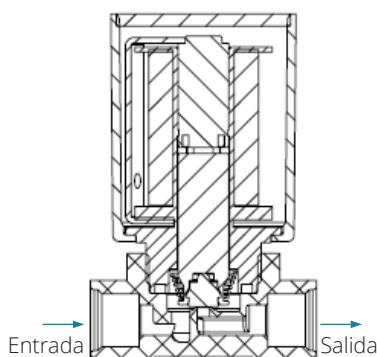


## SOLENOIDE G75-A 2 VÍAS

Solenoide de 2 vías muy versátil para maniobra hidráulica de válvulas en un rango de presiones que cubre las necesidades de instalaciones hidráulicas hasta los 12 bar, dependiendo del paso elegido. Bobina construida en nylon reforzado con protección UV para aplicaciones a la intemperie. Base disponible en plástico o latón. La serie G-75 es compatible con la mayoría de programadores disponibles en el mercado ya que dispone de un amplio rango de tipo de bobinas con consumos reducidos.

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS G75-A 2 VÍAS



Función	2 vías NC	
Conexión	1/8" y 1/4" BSP y NPT	
Orificio	Hasta 2,0 mm	
Presión máxima	12 bar	
Rango de temperatura	Fluido	5°C a 50°C (no congelado)
	Ambiente	-10°C a 50°C
Materiales en contacto con el agua	Mando manual	Nylon reforzado
	Cuerpo válvula	Latón o nylon reforzado
	Eje	Acero inoxidable AISI 300 y 400
Voltaje	Juntas	EPDM
Protección estándar	± 10% del nominal (ver tabla)	
	IP66	

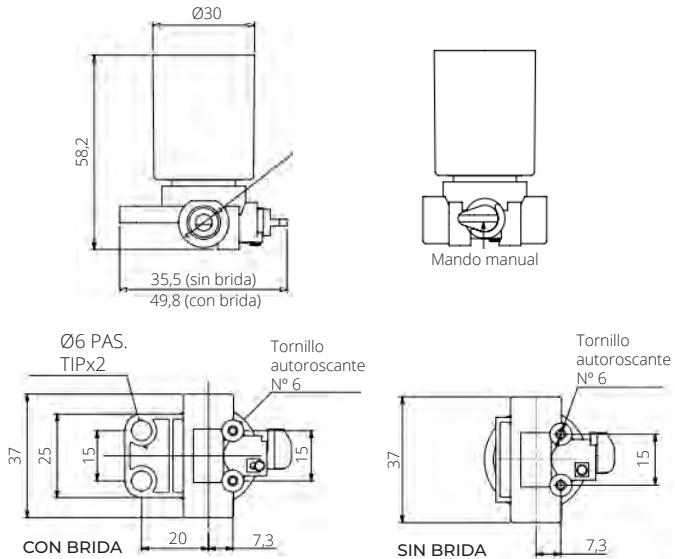
Resistencia de la bobina vs rango de voltaje de entrada	
Modelos	latch
4 Ω	6 - 9 VCC
9 Ω	12 - 14 VCC
12 Ω	14 - 16 VCC
23 Ω	18 - 21 VCC

Voltaje y consumo de energía		
Voltaje	CA (2 W)	CC (4,5 W)
12	•	•
24	•	•
110	•	

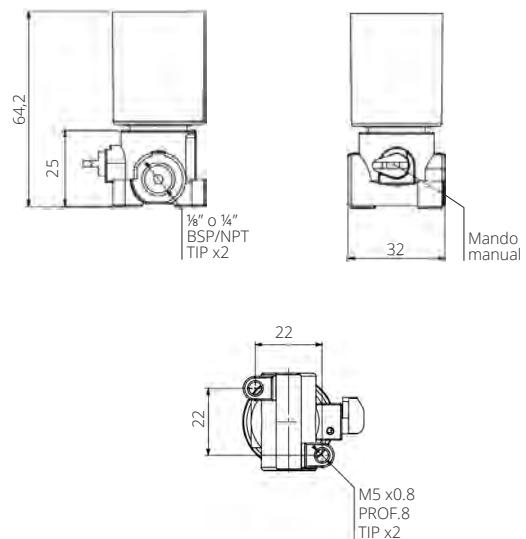
• Modelos disponibles

Voltaje y corriente			
Solenoides	Voltaje	Aranque	Sostenimiento
2 V 50 Hz	+ 10 %	0,3 W	0,19
CC	n-20 %	4,5 W	

Dimensiones cuerpo plástico (mm)



Dimensiones cuerpo latón (mm)



Elección del modelo

G75-A	-	Tipo	Conexión	Función	Manual	Orificio	-	Voltaje	Hilos
		Plástico con brida	1 1/8" BSP 10	2 V NC	1 Sin Plástico	0 1,0	1	24 VCA	1 dos
		Plástico sin brida	2 1/8" NPT 11			1,2	2	12 VCA	3 tres
		Latón	3 1/4" BSP 20 1/4" NPT 21			1,6 2,0	3 4 4	12 VCC 24 VCC 23 Ω 110 VCA 4 Ω 9 Ω 12 Ω	B C D

Ejemplo: G75-A-120112-Ba

G75 de plástico con brida, 1/4" BSP, 2 vías NC, con mando manual, orificio de 1,2 mm, bobina latch 4 Ω, 3 hilos.

## Notas:

- Mando manual solo para VCA y VCC
- Opción de tres hilos sólo disponible para latch
- Ver tabla *Resistencia de la bobina vs rango de voltaje de entrada* para la elección del voltaje