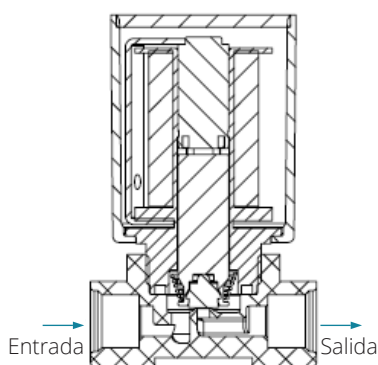




## SOLENOIDE G75-A 2 VÍAS

Solenoides de 2 vías muy versátiles 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 Juntas EPDM
Voltaje	± 10% del nominal (ver tabla)
Protección estándar	IP66

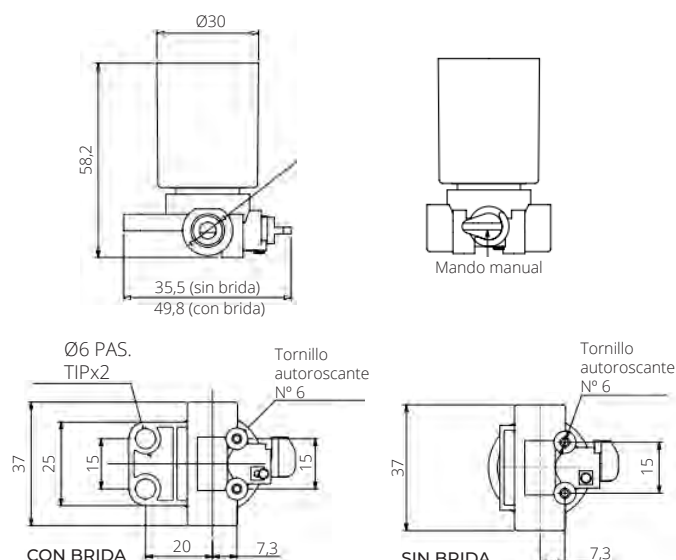
Resistencia de la bobina vs rango de voltaje de entrada		
Modelos latch		
4 Ω	6 - 9 VCC	
9 Ω	12 - 14 VCC	
12 Ω	14 - 16 VCC	
23 Ω	18 - 21 VCC	

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

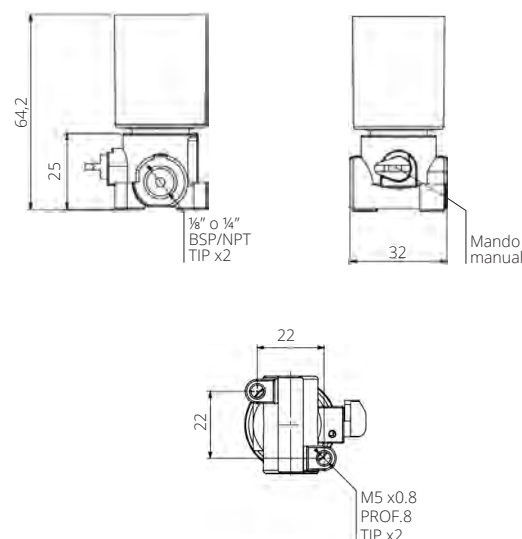
• Modelos disponibles

Voltaje y corriente			
Solenoide	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	0 1,0	1	24 VCA	1 dos -
		Plástico sin brida	2 1/8" NPT	11	Plástico	1 1,2	2	12 VCA	3 tres a
		Latón	3 1/4" BSP	20		1,6	3	12 VCC	4
			1/4" NPT	21		2,0	4	24 VCC	5
								23 Ω	6
								110 VCA	7
								4 Ω	B
								9 Ω	C
								12 Ω	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