

# Boletín de Ventas Brazil Automation Division

## Válvula a Solenoide para Uso General Series 72 y 73

- 2 Vías
- Servo Operada a Diafragma
- Normalmente Cerrada
- 3/4", 1" y 1 1/2" NPT/G
- Filtros de Manga



---

## Material Standard

---

Cuerpo:	Aluminio
Sellos:	Buna-N (NBR)
Émbolo (Plunger):	430F S.S.
Resortes:	302 S.S.
Anillo de la Bobina:	Cobre
Bobina:	Clase "F"

---

## Opcionales (Agregar los sufijos después de la voltage)

---

### Carcasa

---

- A prueba de explosión (Nema 7 y 9), agregar el sufijo "X".

### Otros

---

- Bobina clase "M", agregar el sufijo "H" (sólo disponible para carcasa a prueba de explosión).
- Rosca "G", agregar el sufijo "B".
- Bobina con conector Plug-in + indicador luminoso, cambiar el séptimo dígito como sigue abajo:  
AC - de "Z" para "J"  
DC - de "O" para "4"

### Instalación

---

- Montar la válvula en cualquier posición sin afectar su operación.



## Operadas con Solenoide

### 2 Vías - Normalmente Cerrada - AC Cuerpo y Sellos: Aluminio y NBR

Especificaciones									Código	
Ø Conexión (NPT)	Ø Pasaje (mm)	Cv	Presión Diferencial de Operación		Máxima Temperatura (°C)	Potencia de la Bobina AC (WATT)	Diseño Nº	Uso General		
			Mínima (bar)	Máximo (M.O.D.P.) bar						
				Aire Gas Inerte						
3/4	25	6.47	1	8	80	8	1	72EF21ZXX		
1	25	12.9	1	8	80	8	1	72FF21ZXX		
1 1/2	42	32.9	1	8	80	8	2	72GF26ZXX		

Voltaje (VDC)	Sufijo
110/60	S
220/60	SA

### 2 Vías - Normalmente Abierta - DC Cuerpo y Sellos: Aluminio y NBR

Especificaciones									Código	
Ø Conexión (NPT)	Ø Pasaje (mm)	Cv	Presión Diferencial de Operación		Máxima Temperatura (°C)	Potencia de la Bobina AC (WATT)	Diseño Nº	Uso General		
			Mínima (bar)	Máximo (M.O.D.P.) bar						
				Aire Gas Inerte						
3/4	25	6.47	1	7	80	10	1	72EF210XX		
1	25	12.9	1	7	80	10	1	72FF210XX		
1 1/2	42	32.9	1	7	80	10	2	72GF260XX		

Voltaje (VDC)	Sufijo
12	TH
24	TF

## Operadas con señal Neumático

### 2 Vías - Normalmente Cerrada Cuerpo y Sellos: Aluminio y NBR

Especificaciones									Código	
Ø Conexión (NPT)	Ø Pasaje (mm)	Cv	Presión Diferencial de Operación		Máxima Temperatura (°C)	Potencia de la Bobina AC (WATT)	Diseño Nº	Uso General		
			Mínima (bar)	Máximo (M.O.D.P.) bar						
				Aire Gas Inerte						
3/4	25	6.47	1	8	80	3		73EF21		
1	25	12.9	1	8	80	3		73FF21		
1 1/2	42	32.9	1	8	80	4		73GF26		

Informaciones para Pedido de Kit de Reparación



