

# Electroválvulas de 2 vías

## Apertura Servoasistida 3/8" a 2" - Latón

### VERSIÓN NORMALMENTE CERRADA

## Electroválvulas de Latón Niquelado

### Especificaciones técnicas

Mando\_ Eléctrico

Función\_ Normalmente cerrada

Rosca\_ 3/8" - 2" G BSP / Opcional: NPT

Viscosidad fluido\_ 5°E - 38 cSt máximo.

Protección eléctrica\_ IP 65 con conector DIN / Opcional: IP 67

Cuerpo Válvula\_ Latón Estampado Niquelado

Guía y Núcleos\_ Acero inoxidable

Resorte\_ Acero inoxidable

Junta de cierre\_ Standard: N - NBR (Nitrilo) /

Opcional: E - EPDM (Etileno-Propileno), V - FKM (Vitón)



Rosca G	DN mm	Presión Bar		Caudal Recomendado Litro / min		Referencia	Junta	Tª Max Fluido	Bobina
		Mín.	Máx.	Mín.	Máx.				
3/8"	10	0,5	10	0,7	34	032C-10	NBR	80°C	MN
1/2"	12	0,5	10	0,7	34	042C-12	NBR	80°C	MN
3/4"	20	0,5	10	2	94	2205C-20	NBR	80°C	MN
	20	0,5	16	2	94	2305C-20	NBR	80°C	FN
1"	25	0,5	10	3	147	2206C-25	NBR	80°C	MN
	25	0,5	16	3	147	2306C-25	NBR	80°C	FN
1 1/4"	32	0,5	10	5	169	272C-32	NBR	80°C	FN
1 1/2"	40	0,5	16	8	264	282C-38	NBR	80°C	FN
2"	50	0,5	16	12	412	292C-50	NBR	80°C	FN

### Voltajes

Bobina	Corriente Alterna VAC 50 hz	Corriente Continua VDC
MN	24/50 - 48/50 - 110/50 - 220/50 - 230/50	12 VDC - 24 VDC
FN	24/50 - 48/50 - 110/50 - 220/50 - 230/50	12 VDC - 24 VDC - 110 VDC - 220 VDC
WFN	110/50 - 220/50 - 230/50	12 VDC - 24 VDC

### Opciones

\_Suplemento por junta de FKM 032C-10 y 042C-12

\_Suplemento por junta de FKM 2205C-20, 2305C-20, 2206C-25 y 2306C-25

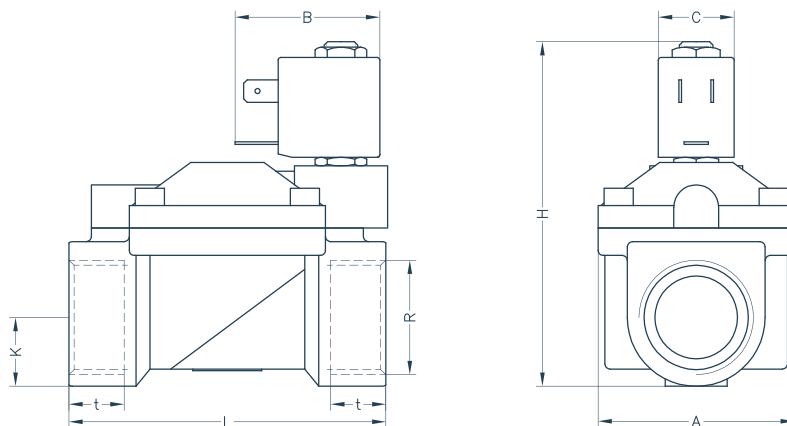
\_Suplemento por junta de FKM 272C-32 y 282C-38

\_Suplemento por junta de FKM 292C-50

\_Electroválvulas para permanecer con conectadas permanentemente

\_Conector eléctrico DIN 43650 con LED luminoso y circuito VDR

## Dimensiones



Referencia	R	L mm	H mm	K mm	t mm	A mm	B mm	C mm	Peso Kg
032C-10	3/8"	59	82	13	8	45	42	23	450
042C-12	1/2"	59	82	13	8	45	42	23	0,43
2304C-18	1/2"	80	108	19	12	55	63	40	0,98
2205C-20	3/4"	80	93	19	12	55	42	23	0,80
2305C-20	3/4"	92	115	21,5	16	58	63	40	0,98
2206C-25	1"	92	100	21,5	16	58	42	23	0,97
2306C-25	1"	92	115	21,5	16	58	63	40	1,15
272C-32	1 1/4"	109	130	24	16	75	63	40	1,72
282C-38	1 1/2"	131	136	28	20	86	63	40	2,68
292C-50	2"	146	165	40	20	110	63	40	5,30

## Características Eléctricas

	Código Bobina	Tensión Voltios	Corriente	Hz	Servicio	Limites Tensión	Frecuencia Máxima Accionamientos/hr	Temperatura Ambiente
Bobinas FN	FN-75	230	Alterna	50	100%ED	±5 %	200 Acc/hr	-30 +60 °C
	FN-8	24						
	FN-70	220	Alterna	60	100%ED	±5 %	200 Acc/hr	-30 +60 °C
	WFN-34	110						
	FN-16	24						
Bobinas FN	FN-9,4	12	Continua	-	100%ED	±5 %	200 Acc/hr	-30 +60 °C
	MN - 6	220						
	MN - 2	110	Alterna	50	100%ED	±5 %	200 Acc/hr	-30 +40 °C
	MN - 4	24						
	MN - 3	24						
Bobinas WFN	MN - 5	12	Continua	-	100%ED	±5 %	200 Acc/hr	-30 +40 °C
	WFN-70	230						
	WFN-16	24	Alterna	50	100%ED	±5 %	200 Acc/hr	-30 +60 °C
WFN-8	12							

\* Otras tensiones bajo demanda.