

## NORMALMENTE ABIERTAS

### Especificaciones Técnicas:

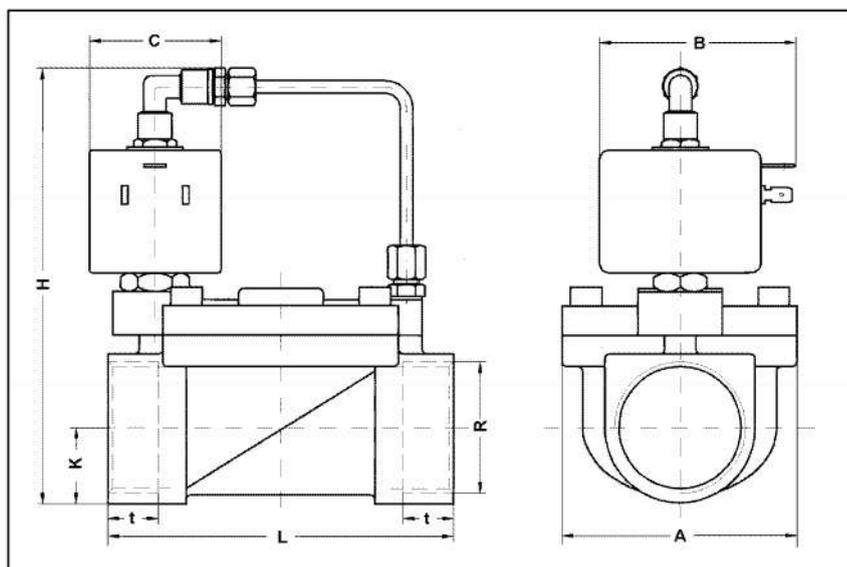
Mando:	Eléctrico.
Función:	Normalmente Abierta.
Rosca:	3/8" – 2" G. 1/2" – 2" NPT (opcional)
Viscosidad fluido:	5°E - 38 cSt máximo.
Protección:	IP 65 con conector DIN IP 67 (Opcional)
Construcción	
- Cuerpo válvula:	Latón estampado.
- Asientos de cierre:	Acero Inoxidable (Opcional)
- Tubo guía y núcleo	Acero Inoxidable.
- Resortes:	Acero Inoxidable
Juntas de cierre:	
- Standard:	N - NBR (Nitrilo)
- Opcional:	E - EPDM (Etileno-Propileno)
- Opcional:	V - FKM (Vitón)



Rosca G	DN mm	Presión Bar		Caudal Recomendado		Referencia	°C Fluido	Bobina
		Mín	máx	Litro /min Mín	Máx			
3/8"	10	0,5	10	-	34	032A-10	80°C	MN
1/2"	12	0,5	10	-	34	042A-12	80°C	MN
1/2"	12	0,5	14	-	34	H042A-12	80°C	MN
1/2"	18	0,5	16	-	94	2304A-18	80°C (100°)	FN
3/4"	20	0,5	10	-	94	2205A-20	80°C	MN
3/4"	20	0,5	16	-	94	2305A-20	80°C (100°)	FN
1"	25	0,5	10	-	147	2206A-25	80°C	MN
1"	25	0,5	16	-	147	2306A-25	80°C (100°)	FN
1 1/4"	32	0,5	10	-	169	272A-32	80°C	FN
1 1/4"	32	0,5	16	-	169	2307A-32	80°C	FN
1 1/2"	40	0,5	16	-	264	282A-38	80°C (100°)	FN
2"	50	0,5	16	-	412	292A-50	80°C (100°)	FN

- Presión mínima de apertura:** es la presión mínima que debe haber a la entrada de la electroválvula para su apertura.
- Caudal Recomendado (litros/minuto):** Los valores indicados de caudal son para el caso de que el fluido sea agua.
- Juntas:** En caso de no especificarse en el pedido, las válvulas se suministrarán con juntas estándar de nitrilo (NBR) que puede soportar temperaturas de hasta 80°C. Para el caso de fluidos a temperatura superior a 80°C consulte a ELECTROTAZ.

DIMENSIONES									
Referencia	R	L mm	H mm	K mm	t mm	A mm	B mm	C mm	Peso Kg
032A-10	3/8"	59	117	13	8	45	42	23	0,49
042A-12	1/2"	59	117	13	8	45	42	23	0,47
2304A-18	1/2"	80	134	19	12	55	63	40	1,02
2205A-20	3/4"	80	117	19	12	55	42	23	0,84
2305A-20	3/4"	92	145	21,5	16	58	63	40	1,41
2206A-25	1"	92	123	21,5	16	58	42	23	1,01
2306A-25	1"	92	145	21,5	16	58	63	40	1,31
272A-32	1 1/4"	109	165	24	16	75	63	40	1,76
2307A-32	1 1/4"	104	153	25	16	58	63	40	1,60
282A-38	1 1/2"	131	162	28	20 86		63	40	2,76
292A-50	2"	146	210	40	20	110	63	40	5,36



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS						
Bobina	Tensión Voltios	Consumo Eléctrico Amperios		Servicio	Limites Tensión	Temperatura Ambiente
		Conexión	Servicio			
FN - 78	230/50	0,1	0,075	100%ED	±10 %	-30 +60 °C
FN - 9,4	24/50	0,82	0,55	100%ED	±10 %	-30 +60 °C
FN - 16	24 Vcc	-	0,85	100%ED	±10 %	-30 +60 °C
FN - 9,4	12 Vcc	-	1,25	100%ED	±10 %	-30 +60 °C
Otras bobinas tipo "FN" disponibles: Corriente Alterna: 240/50 - 220/60 - 110/50 - 110/60 - 48/50 - 42/50 - 24/60. Corriente Continua: 220 Vcc - 110 Vcc - 48 Vcc.						
MN - 6	230/50	0,08	0,055	100%ED	±5 %	-30 +40 °C
MN - 2	110/50	0,15	0,10	100%ED	±5 %	-30 +40 °C
MN - 4	24/50	0,72	0,48	100%ED	±5 %	-30 +40 °C
MN - 3	24 Vcc	-	0,33	100%ED	±5 %	-30 +40 °C
MN - 5	12 Vcc	-	0,55	100%ED	±5 %	-30 +40 °C
El consumo eléctrico, indicado en amperios, es para una temperatura de la bobina de 35°C y a la tensión nominal. El valor de la corriente puede variar bajo otras condiciones de trabajo.						