1330 - 2030 Válvula a solenoide de 2 vías para gas natural y otros





Características principales Normalmente cerrada o normalmente abierta. Versiones en acción directa o servodiafragma. Cuerpo de aluminio inyectado. Tapa matrizada de acero inoxidable o aluminio.



Conexiones roscadas BSP o NPT. Asientos y diafragma de Buna N.
Bobinas capsulada. Conexión DIN 43650.
Protección IP65 y NEMA4.
Apertura rápida o apertura lenta regulable hasta 10seg.
Cierre en menos de un segundo.

Opcional: microcontacto de prueba de válvula cerrada.

Especificaciones técnicas

øø		Factor			Presión diferencial				so			
conex.	orif	ficio	de f	lujo	Mín	ima	Máx	ima	Pe	:50	Catálogo Nº.	
ins.	mm	ins.	Kv	Cv	bar	psi	bar	psi	kg Lb			
Normalmente cerrada - Acción directa												
1/2	8	0,315	1,7	2			1	15	0,5	1,1	1330LA0	
1/2	18	0,71	3,4	4,0	0 0		0,2	3	0,5	1,1	1330LA04	
3/4	18	0,71	4,2	4,9			0,2	3	0,5	1,2	1330LA06	
1	32	1,26	10	12			0,05	0,75	1	2,2	2030LA08	
1 1/4	32	1,26	12	14			0,05	0,75	0,9	1,9	2030LA10	
	•		Norn	nalmen	te cerrad	a - Servo	odiafragr	na - Ape	rtura ráp	ida		
1	26	1,02	12	14					1	2,2	1330LA08	
1 1/2	48	1,89	35	41	0,001	0,015	0,2	3	1,8	4,0	2030LA12	
2	51	2,00	43	50					1,6	3,5	2030LA16	
Normalmente cerrada - Servodiafragma - Apertura lenta												
1	26	1,02	12	14					1,09	2,4	1330LA08L	
1 1/2	48	1,89	35	41	0,001	0,015	0,2	3	1,88	4,2	2030LA12L	
2	51	2,00	43	50					1,66	3,7	2030LA16L	
			N	lormalr	nente ce	rrada - S	ervodiafı	ragma re	forzado			
1	26	1,02	12	14					1	2,2	1330LAR08	
1 1/2	45	1,89	34	40	0,01	0,15	2	30	1,8	4,0	2030LAR12	
2	45	2,00	41	48					1,6	3,5	2030LAR16	
					ormalme	nte abier	ta - Acci					
1/2	8	0,315	1,7	2	0	0	1	15	0,6	1,3	1330LA0INA	
1/2	18	0,71	3,4	4,0	0	0	0,2	3	0,6	1,3	1330LA04INA	
3/4	18	0,71	4,2	4,9			,		0,6	1,3	1330LA06INA	
					rmalmer	te abiert	a - Servo	diafragr				
1	26	1,02	12	14					1	2,2	1330LA08NA	
1 1/2	48	1,89	35	41	0,001	0,015	0,2	3	1,8	4,0	2030LA12NA	
2	51	2,00	43	50					1,6	3,5	2030LA16NA	
					mente ab	ierta - So	ervodiafr	agma re	forzado			
1	26	1,02	12	14					1	2,2	1330LAR08NA	
1 1/2	45	1,89	34	40	0,01	0,15	2	30	1,8	4,0	2030LAR12NA	
2	45	2,00	40	48					1,6	3,5	2030LAR16NA	

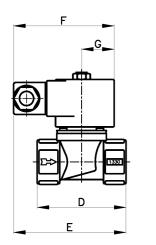


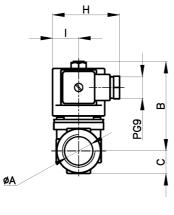
Válvula a solenoide de 2 vías para gas natural y otros



Н

Dimensiones generales 1330 - 2030





F	 ''
G G	
	55
S Ind	ø A E E Licador de posición

ACCIÓN DIRECTA

øΑ	В	С	D	E	F	G	Н	ı
1/2"	75	19	75	95	85	27	57	22
3/4"	1 /3	13	/ 5	33	00		01	
1" 1,1/4"	90	29	105	111	85	27	57	22

Dimensiones en mm

øΑ	В	С	D	E	F	G	Н	ı
1/2"	2,95	0.75	2,95	3 74	3 35	1.06	2 24	0,87
3/4"	2,00	0,70	2,00	0,7 1	0,00	1,00	_,	0,01
1"	3,54	1 14	4,13	4 37	3 35	1 06	2 24	0,87
1,1/4"	0,04	.,	.,,,	.,57	5,50	.,50	_,_ '	0,01

Dimensiones en ins

SERVODIAFRAGMA

øΑ	В	С	D	E	F	G	Н	I	J
				124					74
1 1/2"	158	46	148	154	85	27	57	22	98

Dimensiones en mm

øΑ	В	С	D	Е	F	G	Н	I	J
1"	5,16	0,87	6,18	4,88	3,35	1,06	2,24	0,87	2,91
1 1/2" 2"	6,22	1,81	5,83	6,06	3,35	1,06	2,24	0,87	3,86

Dimensiones en ins

Datos de la bobina

Tipo de	Código Potencia		VA (volt	-amper)	Tempe máx		Tensiones	
corriente	Counge	W	Arranque	Sosten.	°C	٥F	ICHSIONES	
AC 50 Hz	MF11C	11	40	22	155	311	1	
710 00 112	MH11C	11	40	22	180	356	1	
AC 60 Hz	MF13C	13	45	27	155	311	2	
	MH13C	13	45	27	180	356	2	
D/C	MH19C	19	19	19	180	356	3	

1-(12,24,110,220,240)V **2**-(12,24,110,120,220,240)V **3**-(12,24,110,220)V

Aplicaciones

- Equipos de combustión de gas de baja y media presión.
- Aire u otro gas neutro de baja y media presión.
- Se ajustan a las últimas disposiciones, normas y recomendaciones para uso de gas natural en instalaciones industriales para el territorio de la República Argentina.

Opcionales	Prefijo	Sufijo	Ejemplos
Bobina a prueba de intemperie, agua y corrosión salina.	YC		YC 2030LA12
Bobina a prueba de explosión e intemperie.	zc		ZC 2030LA12
Carcasa a prueba (**) de intemperie.	Υ		Y 2030LA12
Carcasa a prueba (**) de explosion e intemperie.	Z		Z 2030LA12
Conexiones NPT		Т	2030LA12 T
Indicador de válvula cerrada (*)		-l2	2030LA12 -I2
Luz indicadora de Bobina energizada	Ver Bob	inas.	

- (*) Mínimo dp 0.005 bar 0.075 psi.
- (**) Solamente para los tamaños de 11/2" y 2" 1"

Novedades **Pefferson**



NUEVOS MODELOS DE VALVULAS A SOLENOIDE

Válvulas de acción directa de Apertura Lenta 1/2" y 3/4".

Por no estar incluidos en el presente manual solicite a JEFFERSON el boletín técnico sobre los modelos de su interés a:

jsventas@jefferson.com.ar

Recomendaciones para la instalación

Colocación de un filtro delante de la válvula con porosidad $\leq 50\mu$.

Cualquier posición. Preferentemente sobre cañería horizontal con la bobina hacia arriba.