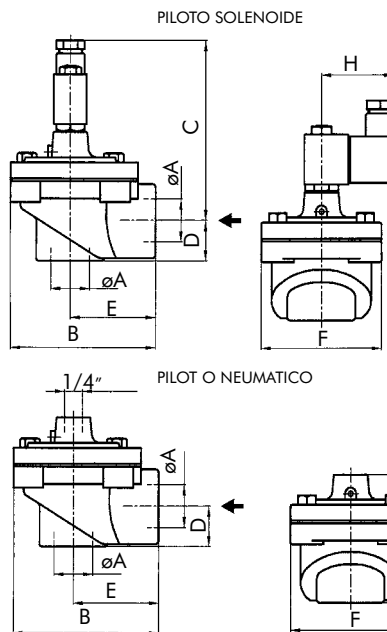




Serie 2073

Características principales

Gran caudal y alta velocidad de respuesta.
 Cuerpo de aluminio inyectado o fundido.
 Conexiones en ángulo roscadas BSP o NPT.
 Diafragmas de acrílico-nitrilo o de Hytrel.
 Versiones para comando eléctrico o neumático.
 Bobinas capsuladas.
 Conexión DIN 43650. Protección IP65 y NEMA4.



ø A	B	C	D	E	F	G	H
3/4" - 1"	92	104	23	54	76	73	45
1,1/2"	135	119	31	80	126	97	58

Dimensiones en mm.

ø A	B	C	D	E	F	G	H
3/4" - 1"	3,62	4,1	0,91	1,13	2,99	2,87	1,77
1,1/2"	5,31	4,69	1,22	3,15	4,96	3,82	2,28

Dimensiones en ins.

Datos de la bobina

Tipo de corriente	Ø conex. ins.	Código	Potencia W	VA (volt-amper)		Temperatura máxima		Tensiones
				Arranque	Sosten.	° C	° F	
AC 50 Hz	ø 3/4" ø 1"	GF06C	6	10,8	7,5	155	311	1
AC 60 Hz		GF06C	6	12,9	8,0	155	311	2
DC		GF06C	6	6	6	155	311	3
AC 50 Hz	ø 1 1/2"	MF11C	11	40	22	155	311	1
AC 60 Hz		MF13C	13	45	17	155	311	2
DC		MH19	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

Recomendaciones para la instalación

Colocar un filtro delante de la válvula con porosidad ≤ 100 µ.
 Montaje en cualquier posición, preferentemente con la bobina hacia arriba.

Opciones	Prefijo	Sufijo	Ejemplos
Conexiones NPT		T	2073LH06ST
Para C/C		C	2073LH06SC

Especificaciones Técnicas

Ø Conexión	Ø Orificio		Factor de flujo		Δp				Potencia W	Temp. máx.		Peso		Nº de catálogo según el material del diafragma		
	mm	ins.	Kv	Cv	Mínima		Máxima			C	°F	kg	Lb	Buna "N"	Hytrel	
	bar	psi	bar	psi	bar	psi	80°C / 176°F	60°C / 140°F								
Piloto a solenoide integrado																
3/4"	29	1,14	8,7	10,2	0,5	7,5	10	150	6	60	140	0,55	1,21	-	2073LH06S	
1"	29	1,14	16	18,7										-	2073LH08S	
1,1/2"	40	1,57	29	34										2073LA12S	-	
Piloto neumático externo (*)																
3/4"	29	1,14	8,7	10,2	0,5	7,5	10	150	-	60	140	0,45	1	-	2073LH06	
1"	29	1,14	16	18,7										-	2073LH08	
1,1/2"	40	1,57	29	34										80	176	0,9

(*) En este caso la señal neumática auxiliar debe ser igual o mayor que la presión de entrada principal