

# VÁLVULAS DE MANDO POR PRESIÓN

válvulas de pistón - serie 290  
página 16

cuerpo de bronce



1

cuerpo de inox



2

válvulas de membrana - serie 165  
página 18

cuerpo de bronce roscado



3

cuerpo de bronce/fundición con bridas



4



5

## SU SELECCIÓN

Ø recordaje G										fluidos			presión diferencial máxima admisible	material			visual	visual	página
3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	DN32 a 100 PN16 de bridas	aire, gas neutro, fluidos agresivos	agua, aceite, líquidos agresivos	vapor de agua < 184 C (<180 C fundición)	bar	bronce	acero inox	fundición	visual	visual		
<b>2/2 NC - entrada <u>bajo</u> el clapet</b>																			
●									●	●	●	16	●	●		2			
	●								●	●	●	16	●	●		1-2	290	16	
		●							●	●	●	16	●	●					
			●						●	●	●	10	●	●					
				●					●	●	●	12	●	●					
					●				●	●	●	8	●	●					
						●			●	●	●	10	●	●					
							●		●	●	●	6	●	●					
	●	●	●	●	●	●			●	●	●	16	●			3	165	18	
								●	●	●	●	16	●	●		4-5	165	18	
<b>2/2 NC - entrada <u>sobre</u> el clapet</b>																			
	●		●						●		●	10	●	●		1-2	290	16	
					●	●			●		●		●			1			
<b>2/2 NA - entradas <u>bajo</u> el clapet</b>																			
●									●	●	●	16	●			2	290	16	
	●								●	●	●		●	●		1-2			
			●	●					●	●	●		11	●					1
						●			●	●	●	7	●						



La válvula más pequeña del mercado

- La válvula de 2 vías G 3/8" 1/2" 3/4" de mando por presión más pequeña del mercado.
- gran fiabilidad con un prensa-estopas de grandes prestaciones sin mantenimiento
  - coste de utilización reducido gracias a su bajo consumo de aire para el pilotaje
  - anti-golpes de ariete (entrada del fluido bajo el clapet).

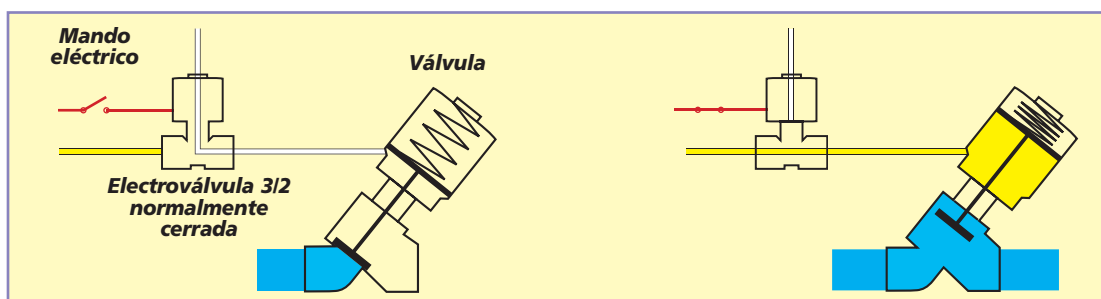


Válvula de 2 vías G 3/8", 1/2" o 3/4" con plano de acoplamiento normalizado ISO15218/CNOMO talla 15

- conjunto válvula y piloto compacto y ligero
- montaje fácil y rápido
- bajo consumo eléctrico del piloto (2,65 W)
- recordaje rápido integrado para la alimentación de aire

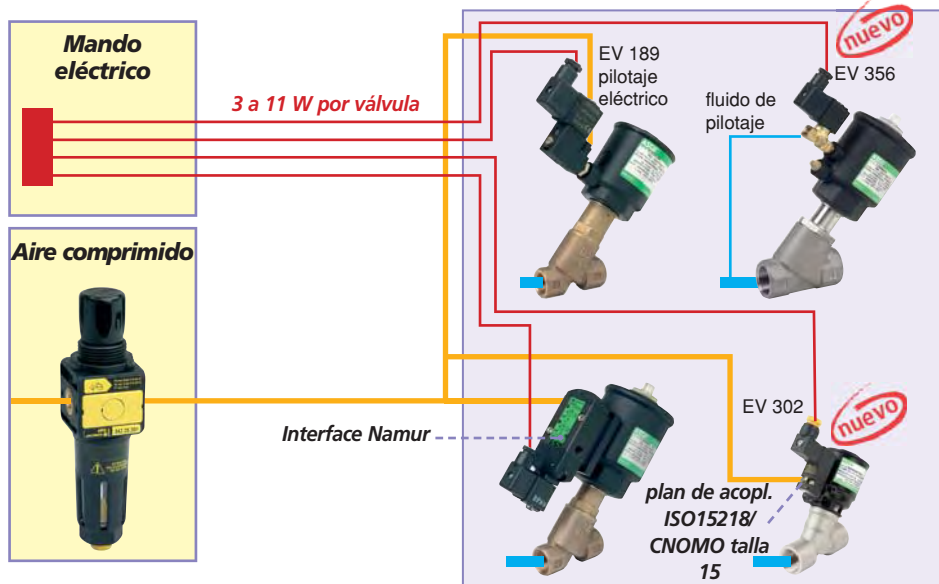
# SU PILOTAJE

El pilotaje de las válvulas de mando por presión se realiza con una electroválvula 3/2 montada directamente en la válvula o a distancia



## DIRECTO

- Tiempo de respuesta corto
- Test in situ facilitado (mando manual de la electroválvula)

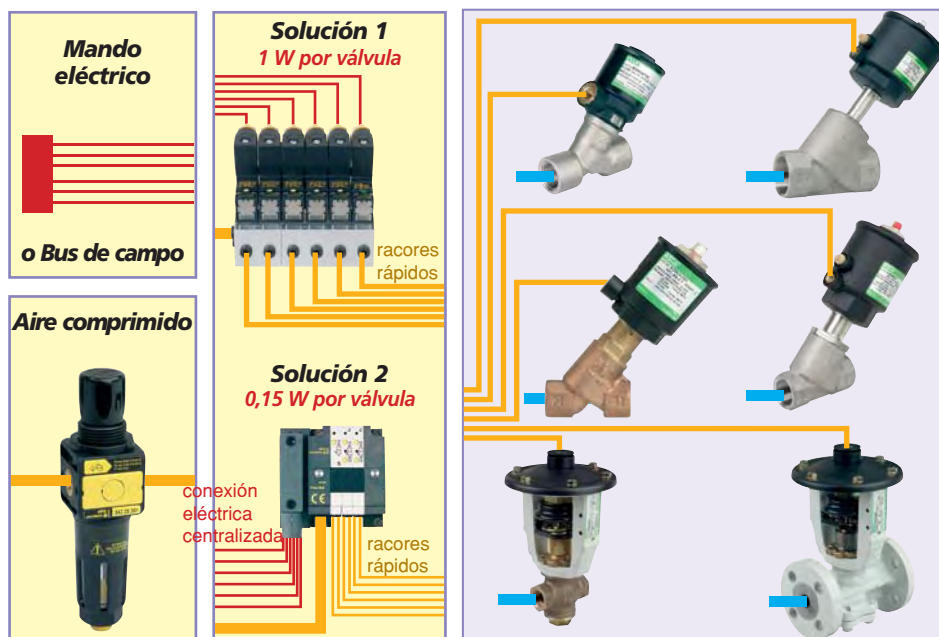


## A DISTANCIA

**Solución 1 :**  
Electroválvulas-piloto montadas en bases acoplables (ver página 48)

**Solución 2 :**  
Islotes de distribución  
Ejemplo Compact 8

- 2 electroválvulas 3/2 NC por "lámina"
- pilotaje hasta 32 válvulas
- compatibilidad con los bus de campo :



Posibilidad de reagrupar todos los islotes o las electroválvulas-piloto. Montaje en armario para los entornos "agresivos". Cableado eléctrico reducido. Bajo consumo eléctrico.



nuevo

EV 302

plano de acopl.  
ISO15218/  
CNOMO talla 15



VÁLVULAS 2/2  
de mando por presión  
de pistón  
cuerpo de bronce G 1/2 a G 2 1/2  
cuerpo de acero inox G 3/8 a G 2 1/2

CARACTERÍSTICAS	Fluidos	aire, gases neutros, agua, aceite (<600cSt) agua recalent., vapor de agua, fluidos agresivos
	Presión diferencial	ver cuadro de selección
	Presión de pilotaje	ver cuadro de selección
	Vacio admisible	10 <sup>-2</sup> mb
	Temperatura del fluido	-10 C a +184 C
	Temperatura ambiente	-10 C a +60 C
	Cuerpo	acero inox 316L (cabeza Ø32) bronce o acero inox 316L (otras cabezas de mdo)
	Guarniciones clapet/prensaestopas	PTFE

- Larga duración : 6 millones de ciclos sin mantenimiento, diez veces superior a una válvula de grifo de macho esférico**
- Diseño anti-golpes de ariete**
- 30 a 50% ahorro en consumo de aire con respecto a una cabeza de válvula cuarto de vuelta**
- Cuerpo normalizado DIN 3202 para una perfecta intercambiabilidad**
- Tecnología de válvula compacta y de gran caudal**

## SU SELECCIÓN

Ø racor- daje G	Ø de paso mm	coefi- ciente de caudal Kv m³/h	presión de pilotaje bar		mín. bar	presión diferencial admisible máxima bar			Ø cabeza de mdo mm	código		piloto serie
			mín.	máx.		aire, gases neutros fluidos agresivos	agua, aceite, líquidos, líquidos agresivos	vapor de agua ≤ 184°C		bronce	acero inox	
<b>2/2 NC - con piloto ISO 15218 (CNOMO talla 15) integrada</b>												
3/8	10	2,8	4	10	0	16	16	10	32	-	CFSCE290F791MS	302*
1/2	15	4,1	4	10	0	12	12	10	32	-	CFSCE290F792MS	integrado
3/4	20	6,5	4	10	0	6	6	6	32	-	CFSCE290F793MS	
* piloto 302 ISO 15218 (CNOMO, talla 15) (1,6 VA / 2,65 W) de mando manual mantenido en su pedido, indique la naturaleza de la corriente : tensión / frecuencia												
<b>2/2 NC - entrada bajo el clapet</b>												
3/8	10	2,8	4	10	0	16	16	10	32	-	E290A791	189/356
			4	10	0	12	12	10	32	-	E290F791	302
1/2	15	4,1	4	10	0	12	12	10	32	-	E290A792	189/356
			4	10	0	16	16	10	32	-	E290F792	302
		4,9	2,5	10	0	16	16	10	63	E290A384	E290A393	
			4	10	0	16	16	10	63	E290B002	E290B045	189/356
3/4	20	6,5	4	10	0	6	6	6	32	-	E290A793	
			4	10	0	10	10	10	50	E290A385	E290A394	
		9,4	4	10	0	16	16	10	63	E290B005	E290B048	
			4	10	0	6	6	6	50	E290A386	E290A395	189/356
1	25	12,8	4	10	0	10	10	10	63	E290B010	E290B053	
			4	10	0	12	12	10	90	E290A017	E290A060	374
1 1/4	32	27	4	10	0	4	4	4	63	E290A020	E290A063	189/356
			4	10	0	8	8	8	90	E290A021	E290A064	374
1 1/2	40	45	4	10	0	2,5	2,5	2,5	63	E290A024	E290A067	189/356
			4	10	0	6	6	6	90	E290A025	E290A068	
2	50	59	4	10	0	10	10	10	125	E290A485	A290A498	374
			4	10	0	6	6	6	90	E290A025	E290A068	
2 1/2	65	111	4	10	0	10	10	10	125	E290A485	A290A498	374
			4	10	0	6	6	6	125	E290A488	E290A501	
<b>2/2 NC - entrada sobre el clapet (versión recomendada para aplicaciones con vapor a cadencia elevada)</b>												
1/2	15	4,9	3	10	0	10	-	10	50	E290A390	E290A399	
1	25	16,5	2,5	10	0	10	-	10	63	E290B038	E290B081	189/356
1 1/2	40	45	2,5	10	0	10	-	10	63	E290A040	-	
2	50	59	3	10	0	10	-	10	90	E290A043	-	374
<b>2/2 NA - entrada bajo el clapet</b>												
3/8	10	2,8	1	10	0	16	16	10	32	-	E290A794	
			1	10	0	16	16	10	32	-	E290A795	
1/2	15	4,1	3	10	0	16	16	10	50	E290A387	-	
			3	10	0	16	16	10	63	E290B028	-	189/356
1	25	16,5	2	10	0	16	16	10	63	E290A030	-	
1 1/4	32	27	2	10	0	16	16	10	63	E290A032	-	
1 1/2	40	45	2	10	0	11	11	10	63	E290A032	-	
2	50	59	2	10	0	7	7	7	63	E290A034	-	
<b>3/2 NC - 3/2 NA - entrada bajo el clapet - consultar</b>												





**VÁLVULAS 2/2**  
de mando por presión  
de membrana  
cuerpo de bronce roscado G 1/2 a G 2  
cuerpo de bronce con bridas PN 16 - DN 32 a 80  
cuerpo de fundición con bridas PN 16 - DN 32 a 100

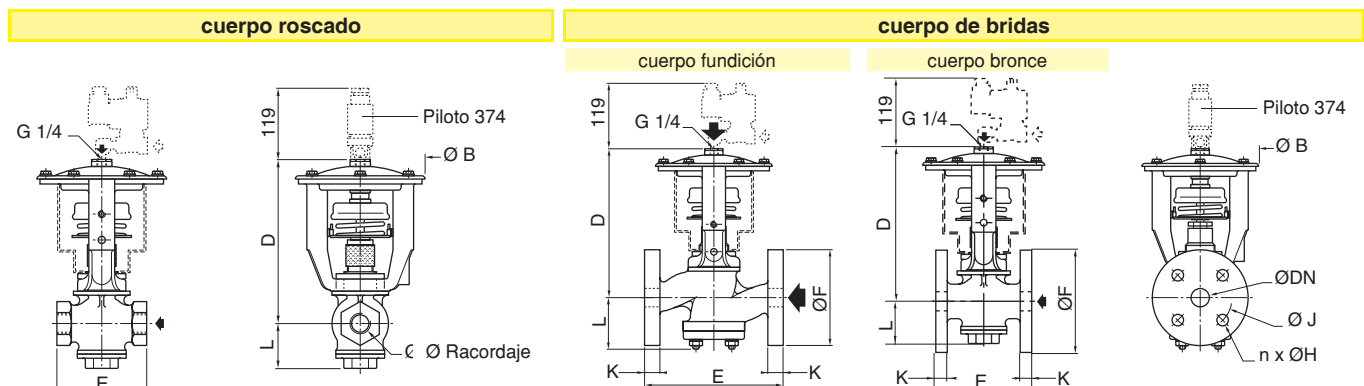
- Se adaptan particularmente a entornos severos
- Cabeza de membrana para el control de fluidos a presión elevada, con baja presión de pilotaje

<b>CARACTERÍSTICAS</b>	Fluidos	aire, gases neutros, agua, ceite (<5000 cSt) agua recalentada (salvo cuerpo fundición), vapor de agua (salvo cuerpo fundición)
	Presión diferencial	0 a 16 bar (vapor de agua 0 a 10 bar)
	Presión de pilotaje	ver cuadro de selección
	Temperatura del fluido	cuerpo bronce -10 °C a + 184 °C cuerpo fundición -10 °C a + 180 °C (agua + 95 °C máx.)
	Temperatura ambiente	-5 °C a + 60 °C
	Cuerpo	bronce o fundición
	Guarniciones clapet/prensaestopas	PTFE

## SU SELECCIÓN

Ø racordaje G	Ø de paso mm	coeficiente de caudal Kv m³/h	presión de pilotaje bar		código	dimensiones mm							
			mín.	máx.		B	D	E	F	n x H	J	K	L
<b>2/2 NC - cuerpo de bronce - roscado</b>													
1/2	15	4,5	1	10	16500087	127	165	68	-	-	-	-	39
3/4	20	7,2	1	10	16500088	127	170	84	-	-	-	-	44
1	25	12	1	10	16500089	156	187	92	-	-	-	-	48
1 1/4	32	18	1	10	16500090	156	192	110	-	-	-	-	55
1 1/2	40	31,8	1	10	16500091	200	224	125	-	-	-	-	60
2	50	39	1	10	16500092	200	234	145	-	-	-	-	70
<b>2/2 NC - cuerpo de bronce - con bridas tipo 21 (ISO 7005) - PN16</b>													
DN32	32	18	1	10	16500096	156	192	130	140	4 x Ø18	100	14	55
DN40	40	31,8	1	10	16500097	200	224	140	150	4 x Ø18	110	14	60
DN50	50	39	1,2	10	16500098	200	234	160	165	4 x Ø18	125	16	70
DN65	65	63	1,2	10	16500099	250	270	170	185	4 x Ø18	145	16	92,5
DN80	80	99	1,2	10	16500100	250	278	205	200	8 x Ø18	160	18	100
<b>2/2 NC - cuerpo de fundición - con bridas tipo 21 (ISO 7005) - PN16</b>													
DN32	32	18	1	10	16500032	156	197	180	140	4 x Ø18	100	18	70
DN40	40	31,8	1	10	16500033	200	225	200	150	4 x Ø18	110	18	77
DN50	50	39	1,2	10	16500034	200	233	230	165	4 x Ø18	125	20	90
DN65	65	76,8	1,2	10	16500035	250	268	290	185	4 x Ø18	145	20	102
DN80	80	99	1,2	10	16500036	250	289	310	200	8 x Ø18	160	22	120
DN100	100	150	1,2	10	16500037	336	386	350	220	8 x Ø18	180	24	137

## DIMENSIONES



## OPCIONES Y ACCESORIOS



Electroválvula piloto 3/2  
(G1/4 - 23VA /11,2W)  
código : SCE374A099MS  
(indique : tensión/frecuencia)

Aplicación oxígeno  
código : 970509  
(salvo Ø 65 mm a 100 mm)

Contactos secos IP66

Bridas PN25-PN40

Cuerpo  
de acero inox



Capot de protección  
montado en válvula

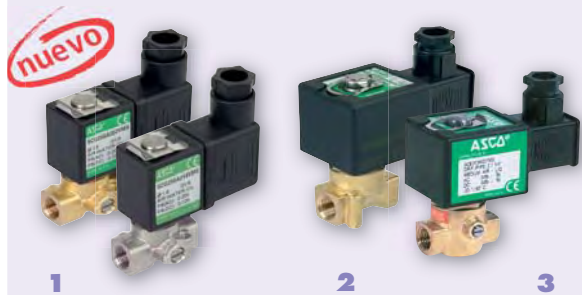


# ELECTROVÁLVULAS

electroválvulas 2/2 de mando directo  
Ø de paso 1,6 a 7,1 mm  
página 20

G1/8 - serie 256

G1/4 - series 262-272



1

2

3

electroválvulas 2/2 de mando asistido  
Ø de paso 12 a 45 mm  
página 21

G3/8 a G1 1/2 - serie 210

G3/8 a G2 - serie 238



membrana unida  
-  
presión diferencial mínima 0 bar

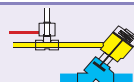
4



membrana separada  
-  
presión diferencial mínima 0,3/0,5 bar

5

electroválvulas 3/2 de pilotaje de mando directo  
página 23



G1/8 - serie 356

G1/4 - series 107-374

G1/4 - serie 370



6

7

8

9

3 vías en el cuerpo

## SU SELECCIÓN

Ø racordaje G										fluidos			presión diferencial admisible bar		mando manual mantenido	visual	serie	página	
1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2		aire	agua	aceite	mín.	máx.					
<b>2/2 NC</b>																			
●										●	●	●	0	20	●	1	256	20	
	●									●	●	●	0	11		2	262	20	
		●								●	●	●	0	30	●	3	272	20	
			●	●	●					●	●		0	9		4	210	21	
					●	●	●			●	●	●	0	9					
		●	●	●	●	●	●	●		●	●		0,3/0,5	10	●	5	238	21	
<b>2/2 NA</b>																			
	●									●	●	●	0	20	●	3	272	20	
		●								●	●	●	0	9		2	262	20	
			●	●	●					●	●	●	0	9		4	210	21	
<b>3/2 NC - Electroválvula de pilotaje</b>																			
●										●	●	●	0	15	●	6	356	23	
	●									●	●	●	0	12	●	7	107		
		●	3 vías en el cuerpo								●	●	●	0	10	●	9		370
										●	●	●	0	10	●	8	374		
<b>3/2 NA - Electroválvula de pilotaje</b>																			
●										●	●	●	0	8,5	●	6	356	23	
	●									●	●	●	0	10	●	8	374		

nuevo



## ELECTROVÁLVULAS 2/2 DE MANDO DIRECTO

cuerpo de latón G 1/8 - G 1/4  
cuerpo de acero inox - G1/8  
Ø de paso 1,6 a 7,1 mm

<b>CARACTERÍSTICAS</b>		serie 256	serie 262	serie 272
	Fluidos	aire, gases neutros, agua, aceite		
	Presión diferencial	ver cuadro de selección		
	Temperatura del fluido	-10°C a +100°C	-20°C a +90°C	-25°C a +80°C
	Temperatura ambiente	-10°C a +60°C	-20°C a +75°C	-25°C a +60°C
	Cuerpo	latón/inox	latón	
	Guarnición clapet/prensaestopas	FPM	NBR (Nitrilo)	
	Tensiones standard	CC (=)	24V - 48V	
		CA (~)	24V - 48V - 115V - 230V / 50Hz	

- Instalación fácil gracias a su pequeño tamaño**
- Excelente duración para aplicaciones en el exterior**
- Amplio rango de caudales y presiones diferenciales**
- Intercambiabilidad de las bobinas en CA y CC (Series 256, 272)**
- Puesta en marcha y regulación fáciles gracias al mando manual**

### SU SELECCIÓN

Ø racordaje G	Ø de paso mm	coeficiente de caudal Kv m³/h	mín. bar	presión diferencial admisible máxima bar						potencia		(M)	conector	código	
				aire		agua		aceite		~	=				
				~	=	~	=	~	=	VA	W				
<b>2/2 NC - cuerpo de latón</b>															
1/8	1,6	0,08	0	20	12	20	12	20	12	6	5,5	●	talla 22 (1)	SCG256A002VMS	
	2,4	0,13	0	12	4	12	4	12	4	6	5,5	●		SCG256A004VMS	
	2,7	0,22	0	30	4	30	4	30	4	14	10,8	●		SCE272A002MS	
	3,2	0,30	0	9	4	11	4	6	4	15,6	9,7	×		SCG262C022	
	3,8	0,32	0	15	2	15	2	15	2	14	10,8	×		SCE272A003	
1/4	3,8	0,32	0	20	8	20	8	20	8	23	11,2	×	●	SCE272A003MS	
	5,5	0,63	0	6	1	6	1	6	1	14	10,8	×	●	SCE272A018	
	5,5	0,63	0	10	2	10	2	10	2	23	11,2	●	●	SCE272A018MS	
	5,6	0,62	0	6,5	1,7	6,5	1,7	6,5	1,7	23	11,2	×	●	SCE272A005	
	7,1	0,82	0	1,8	1	2,5	1	1,9	1	15,6	9,7	×	●	SCE272A005MS	
													×	●	SCE272A020MS
													×	●	SCG262C208
<b>2/2 NC - cuerpo de acero inox</b>															
1/8	1,6	0,08	0	20	12	20	12	20	12	6	5,5	●	talla 22 (1)	SCG256A014VMS	
	2,4	0,13	0	12	4	12	4	12	4	6	5,5	●		SCG256A016VMS	
<b>2/2 NA - cuerpo de latón</b>															
1/4	2,5	0,20	0	20	20	10	10	10	10	23	11,2	×	talla 30 (2)	SCE272A022	
	3,2	0,30	0	9	5,5	7	4	6,5	4	23	11,2	×		SCG262A262	
	5,6	0,73	0	3	1,7	2,5	1,3	2,5	1,3	23	11,2	×		SCG262A264	

(M) mando manual X : sin ● : mantenimiento

(1) DIN 43650, 11 mm, norma industrial B

(2) ISO 4400 / EN 175301-803 forma A

### DIMENSIONES

(ver página 22)

### OPCIONES Y ACCESORIOS

Conector con visualización y protección integradas o cable 2 m (ver pag. 106)

Bobinas de recambio (ver pag. 107)






# ELECTROVÁLVULAS 2/2 DE MANDO ASISTIDO

cuerpo de latón G 3/8 a G 2  
Ø de paso 12 a 45 mm

<b>CARACTERÍSTICAS</b>		serie 210	serie 238
	Fluidos	aire, gas. neutros, agua, aceite	aire, gas. neutros, agua
	Presión diferencial	ver cuadro de selección	
	Temperatura del fluido	-20 °C a + 85 °C	-10 °C a + 85 °C
	Temperatura ambiente	-20 °C a + 75 °C -20 °C a + 50 °C (CC (=) : G1, G1 1/4, G1 1/2)	-10 °C a + 60 °C
	Cuerpo	latón	
	Guarniciones clapet/prensaestopas	NBR (Nitrilo)	
	Tensiones standard	CC (=) 24V - 48V CA (~) 24V - 48V - 115V - 230V / 50Hz	

- Funcionamiento sin presión diferencial mínima (serie 210)**
- Excelente duración para aplicaciones en el exterior**
- Bajo consumo (serie 238)**
- Amplio rango de caudales (2,4 a 34 m<sup>3</sup>/h)**
- Bobina intercambiable en CA y CC (serie 238)**

## SU SELECCIÓN

Ø racordaje G	Ø de paso mm	coeficiente de caudal Kv m <sup>3</sup> /h	mín. bar	presión diferencial admisible máx. bar				potencia		(M)	conector	código	
				aire/agua		aceite		~ VA	= W				
				~	=	~	=						
<b>2/2 NC - Presión mín. 0 bar (membrana unida)</b>													
	3/8	16	2,6	0	9	3	-	-	23	11,2	X	talla 30 (2)	SCE210C093
	1/2	16	3,4	0	9	3	-	-	23	11,2	X		SCE210C094
	3/4	19	4,3	0	9	3	-	-	23	11,2	X		SCE210D095
	1	25	11,1	0	9	6	9	6	15,4	23	X		SCE210B154
	1 1/4	28	12,8	0	9	6	9	6	15,4	23	X		SCE210B155
	1 1/2	32	19,3	0	9	5	9	5	15,4	23	X		SCE210B156
<b>2/2 NC - Presión mín. 0,3/0,5 bar (membrana separada)</b>													
	3/8	12	2,4	0,3	10	10	-	-	6	6,9	X	talla 22 (1)	SCE238A001
		12	2,4	0,3	10	10	-	-	6	6,9	●		SCE238A001MO
	1/2	15	4,2	0,3	10	10	-	-	6	6,9	X		SCE238A002
		15	4,2	0,3	10	10	-	-	6	6,9	●		SCE238B003
	3/4	20	6,6	0,3	10	10	-	-	6	6,9	X		SCE238B003MO
		20	6,6	0,3	10	10	-	-	6	6,9	●		SCE238A004
	1	25	9,9	0,3	10	10	-	-	6	6,9	X	SCE238A005	
		25	9,9	0,3	10	10	-	-	6	6,9	●	SCE238A005MO	
	1 1/4	30	15	0,5	10	10	-	-	14	9	X	SCG238C016	
		30	15	0,5	10	10	-	-	14	9	●	SCG238C016MO	
	1 1/2	45	27	0,5	10	10	-	-	14	9	X	SCG238C017	
		45	27	0,5	10	10	-	-	14	9	●	SCG238C017MO	
	2	45	34	0,5	10	10	-	-	14	9	X	SCG238C018	
		45	34	0,5	10	10	-	-	14	9	●	SCG238C018MO	
<b>2/2 NA - Presión mín. 0 bar (membrana unida)</b>													
	3/8	16	2,6	0	9	9	9	5	23	11,2	X	talla 30 (2)	SCE210C033
	1/2	16	3,4	0	9	9	9	5	23	11,2	X		SCE210C034
	3/4	19	4,7	0	9	9	9	5	23	11,2	X		SCE210C035

(M) mando manual X : sin ● : mantenido  
(1) DIN 43650, 11 mm, norma industrial B  
(2) ISO 4400 / EN 175301-803 forma A

## OPCIONES Y ACCESORIOS

Conector con visualización y protección integrada o cable 2 m (ver página 106)

Bobinas de recambio (ver página 107)

Otras guarniciones de estanquidad FPM, EPDM, CR

Cuerpo de acero inox (serie 210)

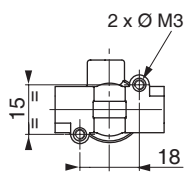


# ELECTROVÁLVULAS 2/2

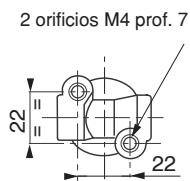
## DIMENSIONES

### Electroválvulas 2/2 de mando directo (series 256 - 262 - 272)

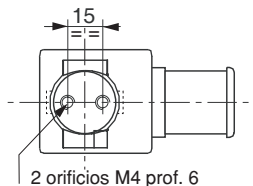
vista por debajo  
(serie 256)



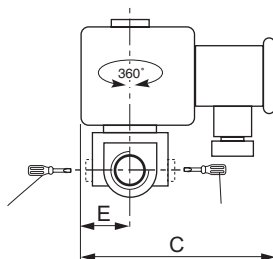
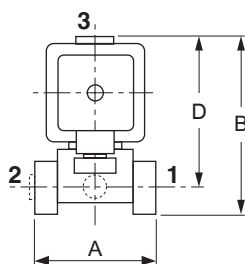
vista por debajo  
(serie 262)



vista por debajo  
(serie 272)



series 256 - 262 - 272



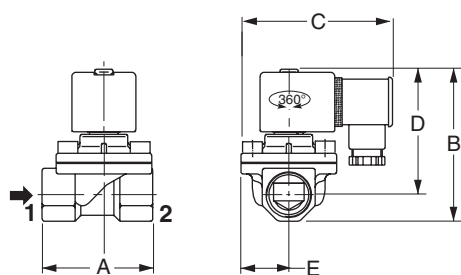
código	A	B	C	D	E	➔
SCG256A002VMS						
SCG256A004VMS	33	53	59	46	11	1➔2
SCG256A014VMS						
SCG256A016VMS						
SCE272A002MS						
SCE272A003(MS)	40	79	70	69	15 (20*)	1➔2
SCE272A005(MS)						
SCE272A018(MS)	40	79	85	69	21	
SCE272A020MS						
SCE272A022	40	82	85	72	21	1➔3
SCG262C022	40	75	75	65	20	
SCG262C090						
SCG262C208						1➔2
SCG262A262	40	79	80	69	23	
SCG262A264						

(\*) cota con mando manual

➔ paso del fluido

### Electroválvulas 2/2 de mando asistido (series 210 - 238)

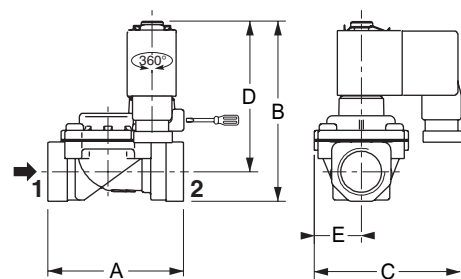
serie 210



➔ paso del fluido

código	A	B	C	D	E
SCE210C093	70	97	89	80	29
SCE210C094	70	97	89	80	29
SCE210D095	73	103	89	89	29
SCE210B154	95	129	104,5	112	41,5
SCE210B155	95	143	104,5	112	41,5
SCE210B156	111	153	112,5	125	49,5
SCE210C033	70	108	89	98	29
SCE210C034	70	108	89	98	29
SCE210C035	70	117	89	102	29

serie 238



➔ paso del fluido

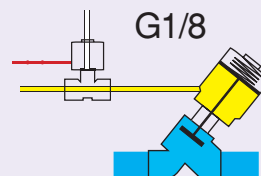
código	A	B	C	D	E
SCE238A001(MO)	62	82	71	69	22
SCE238A002	62	82	71	69	22
SCE238B003(MO)	82	85	78	71	29
SCE238A004	95	96	83	80	34
SCE238A005(MO)	106	105	93	85	44
SCG238C016(MO)	113	135 (158*)	98	109 (132*)	41
SCG238C017(MO)	140	142 (165*)	112	112 (135*)	55
SCG238C018(MO)	157	153 (176*)	112	117 (140*)	55

(\*) cota con mando manual



## ELECTROVÁLVULAS 3/2 DE PILOTAJE DE MANDO DIRECTO

cuerpo latón G 1/8 - G 1/4 - acero inox G1/8



<b>CARACTERÍSTICAS</b>		serie 356	serie 107	series 370 - 374	
	Fluidos	aire, gases neutros, agua, aceite			
	Presión diferencial	ver cuadro de selección			
	Temperatura del fluido	-10° a + 100°C	-10° a + 80°C	-25° a + 80°C	
	Temperatura ambiente	-10° a + 60°C	-10° a + 60°C	-25° a + 60°C	
	Cuerpo	latón/inox	latón		
	Guar. clapet/prensaestopas	FPM	NBR (Nitrilo)		
	Tensiones standard	CC (=) CA (-)	24V - 48V 24V - 48V - 115V - 230V / 50Hz		

- Puesta en marcha y regulación de las instalaciones cómodas gracias al mando manual
- Solución compacta para el control de actuadores de simple efecto o circuito de llenado/vaciado
- Excelente duración para aplicaciones en el exterior
- Amplio rango de caudales y presiones diferenciales

## SU SELECCIÓN

Ø racordaje G	Ø de paso mm	coeficiente de caudal Kv m³/h	presión diferencial admisible bar			potencia		(M)	conector	código	
			mínima	máxima		~ VA	= W				
				~	=						
<b>3/2 NC - cuerpo de latón</b>											
1/8	1,2	0,05	0	15	15	6	5,5	●	talla 22 (1)	SCG356A001VMS	
	1,6	0,08	0	10	10	6	5,5	●		SCG356A002VMS	
	2,4	0,13	0	4	4	6	5,5	●		SCG356A004VMS	
1/4	1,5	0,06	0	12	12	7	6,9	●	talla 30 (2)	10700207	
	2,5	0,144	0	5	5	7	6,9	●		10700208	
	2,7	0,22	0	10	10	14	10,8	×		●	SCE374A017
								●		SCE374A017MS	
<b>3/2 NC - cuerpo de latón - 3 vías en el cuerpo</b>											
1/4	2,7	0,2	0	10	10	23	11,2	×	talla 30 (2)	SCE370A017	
								●		SCE370A017MS	
<b>3/2 NC - cuerpo de acero inox</b>											
1/8	1,6	0,08	0	10	10	4	5,5	●	talla 22 (1)	SCG356A014VMS	
<b>3/2 NA - cuerpo de latón</b>											
1/8	1,6	0,096	0	8,5	8,5	6	5,5	●	talla 22 (1)	SCG356A006VMS	
1/4	2,5	0,22	0	10	-	14	-	●	talla 30 (2)	SCE374A007MS	

(M) mando manual X : sin ● : mantenido  
 (1) DIN 43650, 11 mm, norma industrial B  
 (2) ISO 4400 / EN 175301-803 forma A

## DIMENSIONES

(Ver página siguiente)

## OPCIONES Y ACCESORIOS

Conector con visualización y protección integradas o cable 2 m (ver página 106)



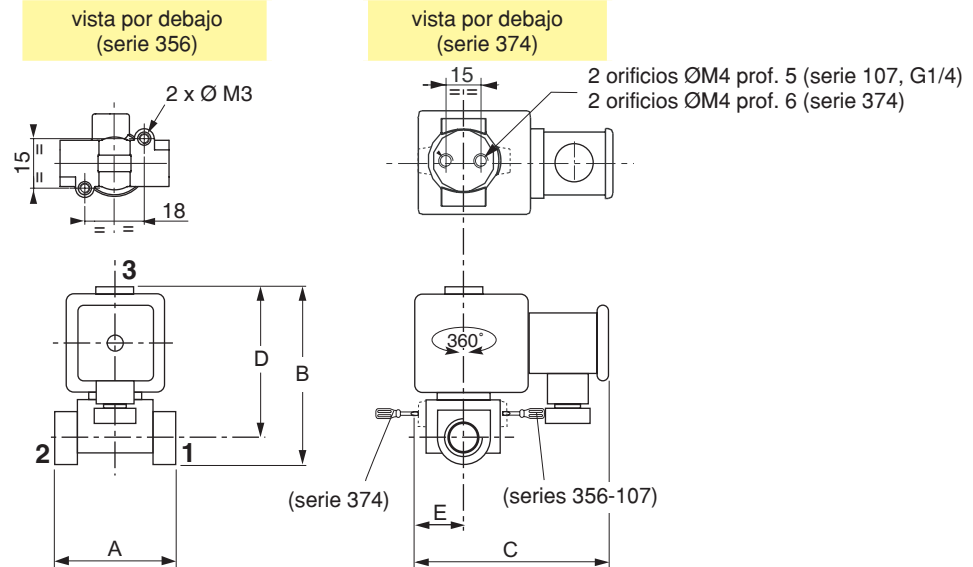
Bobinas de recambio (ver página 107)



# ELECTROVÁLVULAS 3/2 DE PILOTAJE

## DIMENSIONES

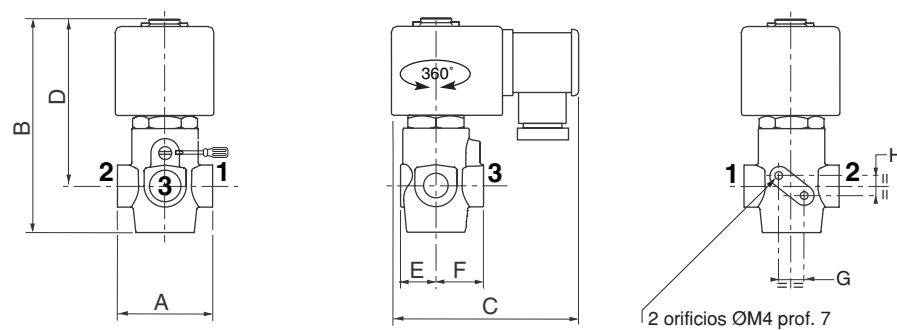
### Electroválvulas series 356 - 107 - 374



código	Ø racordaje G	A	B	C	D	E	➔
<b>3/2 NC</b>							
SCG356A001VMS							
SCG356A002VMS	1/8	33	53	59	46	15	2➔1
SCG356A004VMS							
SCG356A014VMS							
10700207							
10700208	1/4	40	61	72	51	15	1➔2
SCE374A017(MS)		40	82	85	72	20	2➔1
<b>3/2 NA</b>							
SCG356A006VMS	1/8	33	53	59	46	15	3➔1
SCE374A007MS	1/4	40	82	85	72	20	3➔1

➔ paso del fluido

### Electroválvula serie 370



código	Ø racordaje G	A	B	C	D	E	F	G	H	➔
<b>3/2 NC</b>										
SCE370A017(MS)	1/4	43	97	71	76	15,5	21,5	11,2	9,4	2➔1

➔ paso del fluido