

DESCRIPCIÓN

Válvula Solenoide 2 vías - Normalmente Cerrada
Servo-Pilotada – Diafragma

APLICACIÓN

Agua – Aire – Gas – Líquidos – Aceites Leves

CONSTRUCCIÓN

Cuerpo	Latón Forjado
Tubo Guía	Latón
Núcleo Móvil e Fijo	Acero Inoxidable
Muelle	Acero Inoxidable
Sellado	NBR – FPM – EPDM

CARACTERÍSTICAS

Presión Diferencial Mínima 0,15 bar

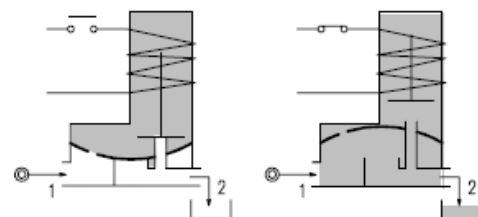
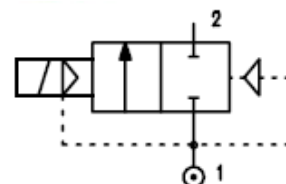
Máxima presión admisible: 25 bar

Máxima viscosidad do fluido 25cSt (mm²/s)

Temperatura ambiente: con bobina clase F -10°C + 55°C

con bobina clase H -10°C + 80°C

Posición de montaje con bobina en la vertical hacia arriba



OPCIONALES:

Tratamiento químico superficial del níquel

CÓDIGO 1 2		Conexión NPT	Orificio mm	KV m³/h	Presión Diferencial PSI			Potencia Nominal			Bobina		Sellado 1	Campo Temp. °C
					Min	Max		CA Arranque	VA Régimen	CC Watt	Tipo	Anchura		
CA	CC													
E107B...10///.....	1/4"	10	1.5	0,15	15	15	12	8	6,5	3	22	NBR=B	-10 +90	
E107C...10///.....	3/8"	10	1.7	0,15	15	15						EPDM=E		
E107C...12///.....	3/8"	12	2.2	0,15	15	15						FPM=V		
E107D...12///.....	1/2"	12	2.5	0,15	15	15						-10 +140		
E107E...18///.....	3/4"	18	5.5	0,15	13	13								
E107F...25///.....	1"	24	10.2	0,15	10	10								
E107G...30///.....	1.1/4"	30	15	0,15	10	10						-10 +140		

1 – SELLADO

2 – BOBINA

EX. E107DB12///301 – VEDAÇÃO EM NBR – BOBINA 24V DC

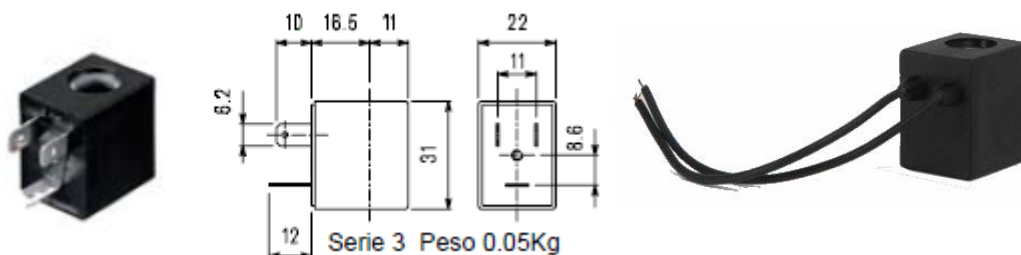
BOBINA	Corriente Alternada ~50 /60Hz Tensión							Corriente Continua Tensión			Conexión Eléctrica	Conector
	12	24	48	110	220 230	240	380	12	24	48		
Tipo 3 Modelo 22 Código 2	30A	30B	30C	30D	30E	30F	30G	300	301	302	DIN 46244	PG9 código 10348000
	30A R	30B R	30C R	30D R	30E R	30F R	30G R	300 R	301 R	302 R		

DESCRIPCIÓN

Clase de Aislamiento F
Tolerancia de tensión
CA +15% - 10%
CC +/- 10%
IP65 con Conector Montado
ED100%

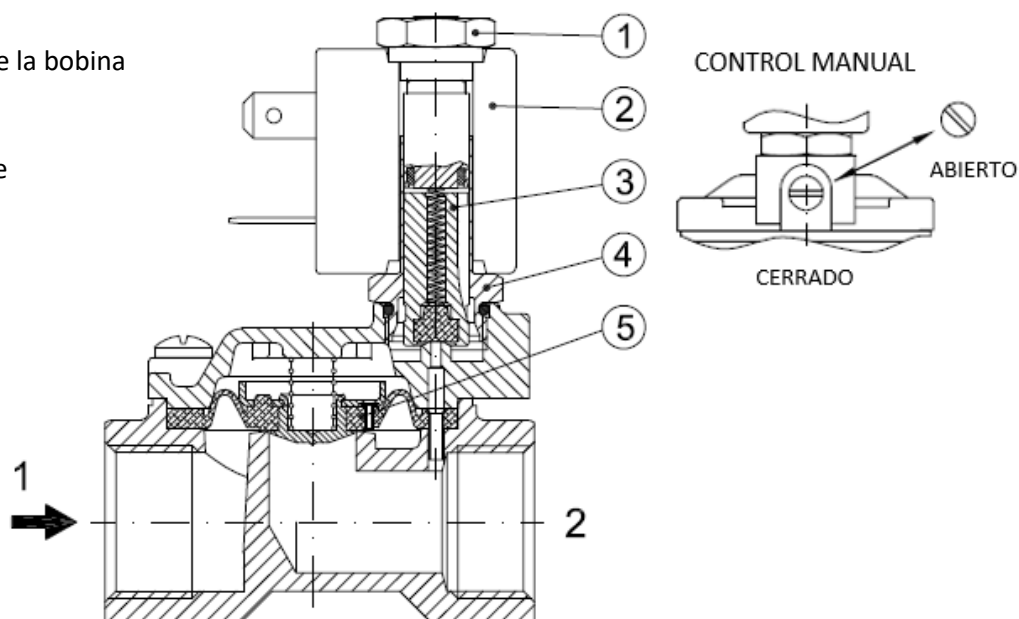
OPCIONALES

Clase de Aislamiento H (serie 2)
Tensión/Potencia especiales
Salida con Cable 200mm

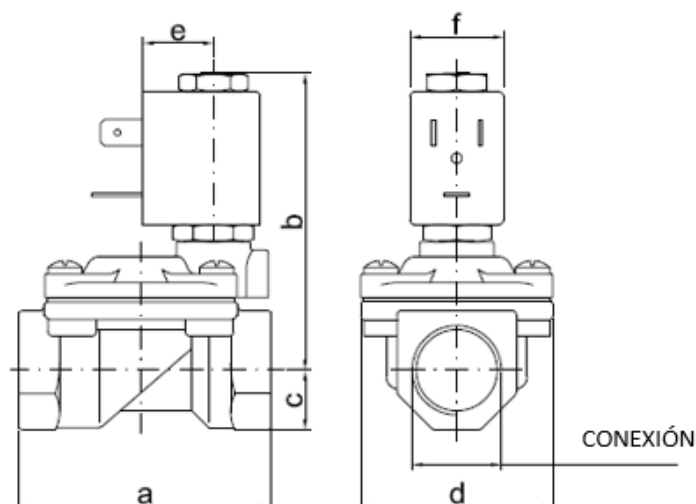


LISTA & PARTES

1. Rosca de fijación de la bobina
2. Bobina
3. Núcleo Móvil
4. Conjunto Solenoide
5. Diafragma



DIMENSIÓN



CONNECTION	a	b	c	d	e	f	weight Kg
G1/4" Ø10	49	65	11	32	16	22	0.23
G3/8" Ø10	49	65	11	32	16	22	0.24
G3/8" Ø12	59	70	14	45	16	22	0.42
G1/2" Ø12	59	70	14	45	16	22	0.39
G3/4"	79	76	18	55	16	22	0.65
G1"	96	85	20	72	16	22	1.05
G1"1/4 Ø30	119	92	25	85	16	22	1.70