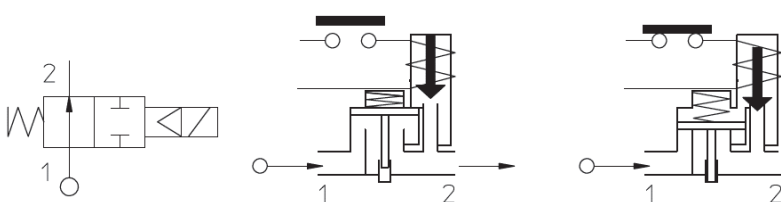


Art.: 4426

Electroválvula 2/2 Vías N.A. Acción Indirecta / Solenoid Valve 2/2 Ways N.O. Indirect Acting

Características	Features
1. Electroválvula de acción indirecta 2/2 vías.	1. Indirect acting solenoid valve 2/2 ways.
2. Normalmente abierta N.A.	2. Normally open N.O.
3. Se requiere una presión mínima de 0,9 bar para su funcionamiento.	3. A minimum operational pressure of 0,9 bar is required.
4. Máxima presión admisible 25 bar.	4. Maximum allowable pressure 25 bar.
5. Temperatura de trabajo: -40°C a +180°C	5. Working temperature: -40°C to +180°C
6. Cuerpo de latón CW617N, según UNE-EN 12165	6. Body made in brass CW617N, acc/ UNE-EN 12165.
7. Cierre de PTFE.	7. PTFE sealing.
8. Conexiones de rosca gas (BSP) según ISO 228/1	8. Gas (BSP) threaded connections acc/ ISO 228/1
9. Bobinas disponibles (ver tabla).	9. Coils available (see table).
10. Para agua caliente y vapor.	10. For hot water and steam.
11. Adaptada para la interceptación de fluidos compatibles con los materiales en que está construida.	11. Adapted for the interception of fluids compatible with the construction materials.



Código / Code	Rosca / Thread ISO 228/1	Viscosidad máx. admisible / Max. allowable viscosity		Ø mm	Kv L/min	Potencia / Power (watt)	Presión / Pressure			Peso / Weight (kg)
		cSt	°E				mín bar	máx M.O.P.D. AC bar	DC bar	
4426 04	G 1/2"	-	~	13	50	8	0,9	10	10	0,63
4426 05	G 3/4"			19	90					0,9
4426 06	G 1"			25	160					1,42

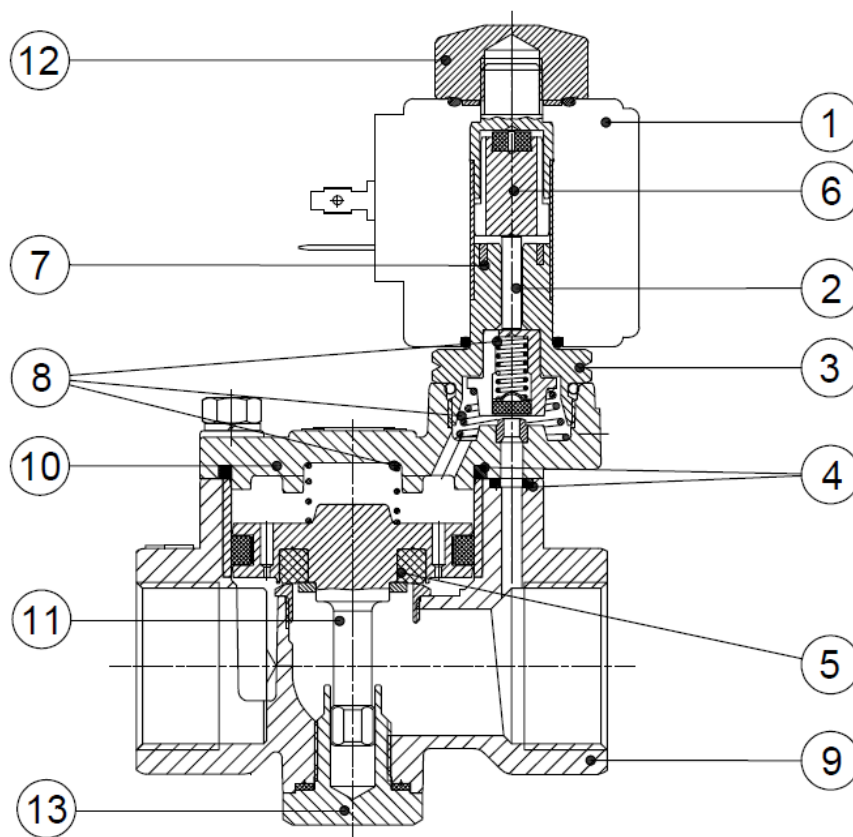
Bobinas / Coils

Características	Features
1. Potencia bobina: 8W / 16V AC (4828)	1. Coil power: 8W / 16V AC (4828)
2. Material carcasa: PET - Polietileno negro	2. Coil housing material: PET - Black Polyethylene
3. Clase bobina: H (180°C)	3. Coil class H (180°C)
4. Conexión eléctrica con conector EN 175301-803	4. Electrical connec. with connector EN 175301-803
5. Grado protección IP65 EN 60529 (DIN 40050)	5. Protection degree IP65 EN 60529 (DIN 40050)
6. Incluye art. K4000 kit conversión a IP67	6. It includes K4000 article conversion kit to IP67

Código / Code	Potencia / Power	Voltaje - Frecuencia / Voltage - Frequency	ED	Temp. ambiente / Ambient temp.	Certificados / Certificates
4828 A24V	17 VA	24V AC - 50/60Hz	100%	-20°C +60°C	CE – UL – CSA - VDE
4828 110V	15 VA	110/120V AC - 50/60Hz	100%	-20°C +60°C	CE – UL – CSA - VDE
4828 220V	16 VA	220/230V AC - 50/60Hz	100%	-20°C +60°C	CE – UL – CSA - VDE
4828 C24V	11 W	24V DC	100%	-20°C +60°C	CE – UL – CSA - VDE

Consultar más tensiones disponibles / Consult more available tensions

Materiales / Materials

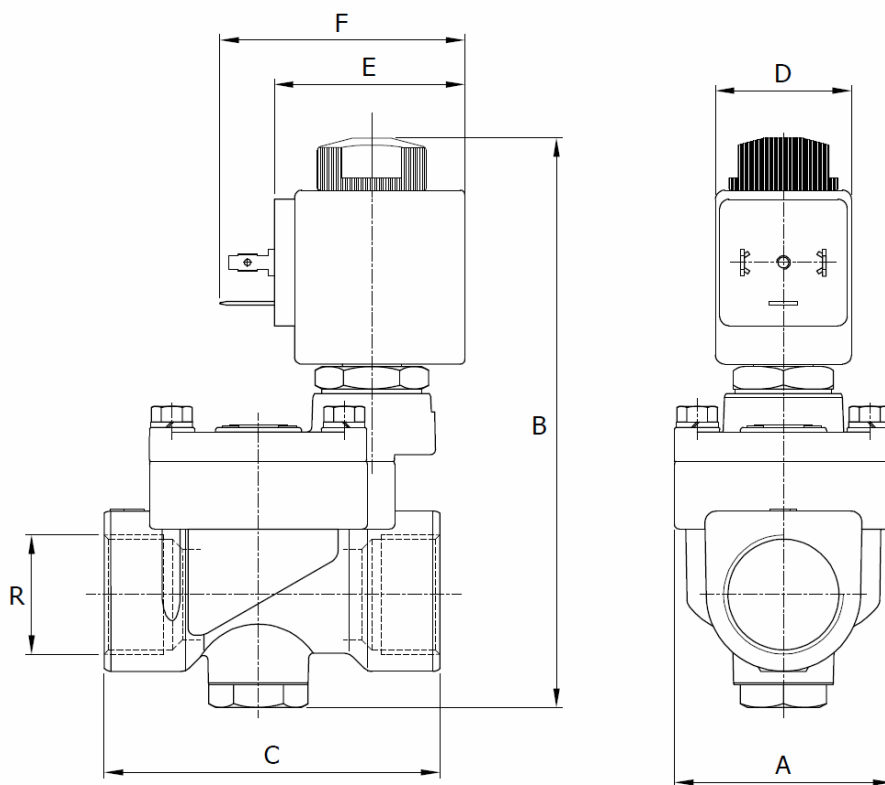


Nº	Denominación/Name	Material
1	Bobina / Coil (4828)	PET - Polietileno negro / PET - Black Polyethylene
2	Núcleo móvil / Plunger	Acero Inox. / Stainless steel AISI 400
3	Tubo guía / Armature tube	Acero Inox. / Stainless steel AISI 300
4	Juntas / Gaskets	PTFE
5	Piston cierre / Piston seal	PTFE
6	Núcleo fijo / Fixed core	Acero Inox / Stainless steel AISI 400
7	Anillo de desfase / Phase displacement ring	Cobre / Cooper Cu 99,9%
8	Muelles / Springs	Acero Inox. / Stainless steel AISI 300
9	Cuerpo / Body	Latón / Brass CW617N EN 12165
10	Tapa / Cap	Latón / Brass CW617N EN 12165
11	Eje Pistón / Piston stem	Latón / Brass CW617N EN 12165
12	Kit K4000 / K4000 set	Ver en ficha técnica / See on data sheet
13	Orificio / Orifice	Acero Inox. / Stainless steel AISI 300

Recambios / Spare parts

Nº	Denominación/Name	Referencia / Reference
1	Bobina / Coil	4828 (Ver tabla bobinas / See coils table)

Dimensiones / Dimensions



Código / Code	R (Rosca / Thread ISO 228/1)	Dimensiones / Dimensions (mm)					
		A	B	C	D	E	F
4426 04	G 1/2"	40	107	65	30	42	54
4426 05	G 3/4"	48	120	74			
4426 06	G 1"	62	130	93			

Estructura codificación referencia comercial / Commercial reference coding structure:

Ejemplo / Example:

