

01 ELECTROVÁLVULAS ACCIÓN INDIRECTA

PM 143 NA



Electroválvulas aptas para el corte de agua, aire, gas inerte, aceite ligero y otros tipos de fluidos no corrosivos o compatibles con el latón, con viscosidad hasta 2°E.

Funciones:

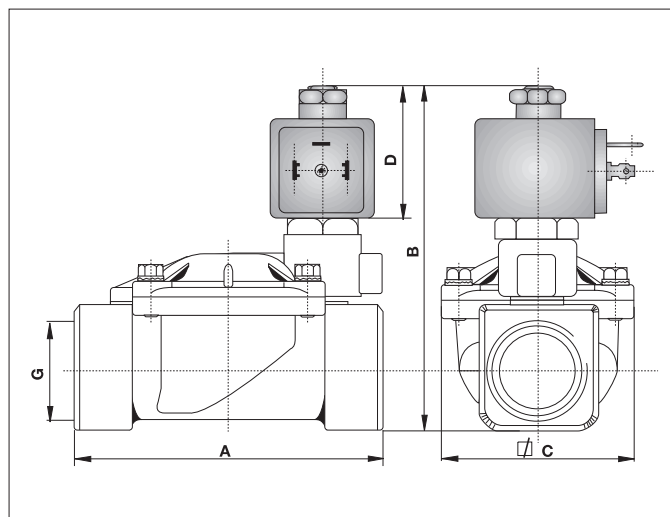
2/2 Vías N.A. (normalmente abierta) servopilotada (a membrana) con extremos roscados de 1/2" a 2".

Materiales:

- **Cuerpo de la válvula:** latón estampado OT58 - UNI 5705.
- **Elementos de cierre (membrana):** NBR (N).
- **Tubo guía del núcleo:** acero inox. AISI 304.
- **Núcleo (fijo o móvil):** acero inox. AISI 430 FR.
- **Muelle del núcleo:** acero inoxidable AISI 302.
- **Material de soldadura:** aleación de plata (56% Ag).
- **Anillo de fijación:** cobre (98% Co) tropicalizado.
- **Tornillos de fijación:** acero C 35 B zincado.

Instalación:

Las electroválvulas pueden funcionar regularmente en cualquier posición, no se aconseja la instalación invertida, para evitar la eventual acumulación de impurezas en el interior del tubo guía.



Serie	ØG (")	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
143 IN	3/8	69	92,5	40	43
143 AN	1/2	72	94,5	40	43
143 CN	3/4	100	100,0	65	43
143 DN	1	104	105,5	65	43
143.2 EN	1-1/4	104	127,0	102	43
143.2 FN	1-1/2	104	127,0	102	43
143 GN	2	104	141,0	118	43

Conexión R (")	Paso Ø (mm)	Presión mín. (bar)	Presión máxima difer. (M.O.P.D.) (bar)		Kv (m3/h)	Serie válvula	Tipo bobina		Potencia bobina (W)		Temperatura fluido (°C)		Material		Peso (Kg)
			~ (bar)	= (bar)			~ CA	= CC	min.	máx.	Cuerpo	Junta			
3/8	13	0,1	20	20	3,00	143IN	ZB14	ZB14	14	16	-10	+90	OT	N	0,560
1/2	13	0,1	20	20	3,00	143AN	ZB14	ZB16	14	16	-10	+90	OT	N	0,590
3/4	20	0,1	20	20	8,40	143CN	ZB14	ZB16	14	16	-10	+90	OT	N	1,050
1	25	0,1	20	20	9,60	143DN	ZB14	ZB16	14	16	-10	+90	OT	N	1,110
1-1/4	35	0,1	10	10	25,20	143.2EN	ZB14	ZB16	14	16	-10	+90	OT	N	3,120
1-1/2	40	0,1	10	10	30,00	143.2FN	ZB14	ZB16	14	16	-10	+90	OT	N	2,870
2	50	0,1	10	10	37,20	143GN	ZB14	ZB16	14	16	-10	+90	OT	N	4,260