

# 01 ELECTROVÁLVULAS ACCIÓN INDIRECTA

## PM 133 NC



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:

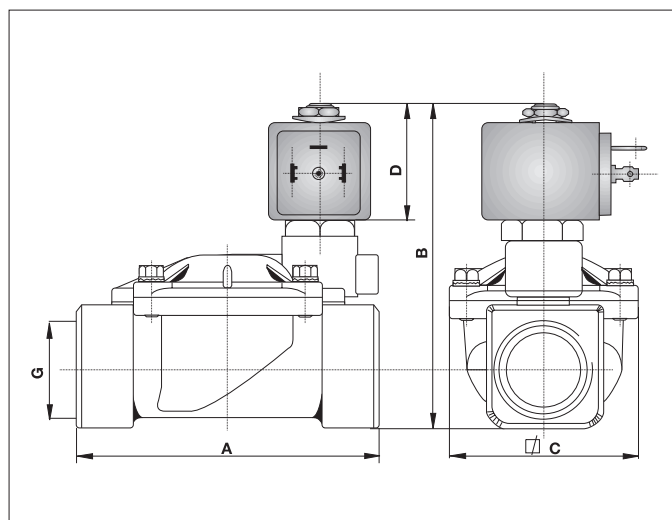
2/2 Vías N.C. (normalmente cerrada), servopilotada (a membrana).

### 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)
133 IN	3/8	69	92,5	40	37,5
133 AN	1/2	72	94,5	40	37,5
133 CN	3/4	100	100,0	65	37,5
133 DN	1	104	105,5	65	37,5
133.2EN	1-1/4	145	127,0	102	37,5
133.2 FN	1-1/2	145	127,0	102	37,5
133 GN	2	173	141,0	118	37,5

Conexión R (")	Paso Ø (mm)	Presión mín. (bar)	Presión máxima difer. (M.O.P.D.)		Kv (m3/h)	Serie válvula	Tipo bobina		Potencia bobina		Temperatura fluido		Material		Peso (Kg)
			~ (bar)	= (bar)			~ CA	= CC	~ (W)	= (W)	min. (°C)	máx. (°C)	Cuerpo	Junta	
3/8	13	0,1	20	20	3,00	133IN	ZB09	ZB12	9	12	-10	+90	OT	N	0,550
1/2	13	0,1	20	20	3,00	133AN	ZB09	ZB12	9	12	-10	+90	OT	N	0,580
3/4	20	0,1	20	20	8,40	133CN	ZB09	ZB12	9	12	-10	+90	OT	N	1,020
1	25	0,1	20	20	9,60	133DN	ZB09	ZB12	9	12	-10	+90	OT	N	1,080
1-1/4	35	0,1	10	10	25,20	133.2EN	ZB09	ZB12	9	12	-10	+90	OT	N	3,150
1-1/2	40	0,1	10	10	30,00	133.2FN	ZB09	ZB12	9	12	-10	+90	OT	N	2,900
2	50	0,1	10	10	37,20	133GN	ZB09	ZB12	9	12	-10	+90	OT	N	4,300