

Válvulas de esfera

Ball valves

Modelo 50091 Válvula de esfera 3 piezas H/H (58183) con actuador eléctrico IP68 posicionador (50842)



Características

⇒ Válvula

Dimensiones: DN8 a DN80 (1/4" a 3")

Conexiones: rosca gas (BSP)

Presión: PN63 (1000 lb)

Temperatura de trabajo: de -29 °C a +175 °C

Material: Inox 316/CF8M

(para las piezas inox. en contacto con el fluido)

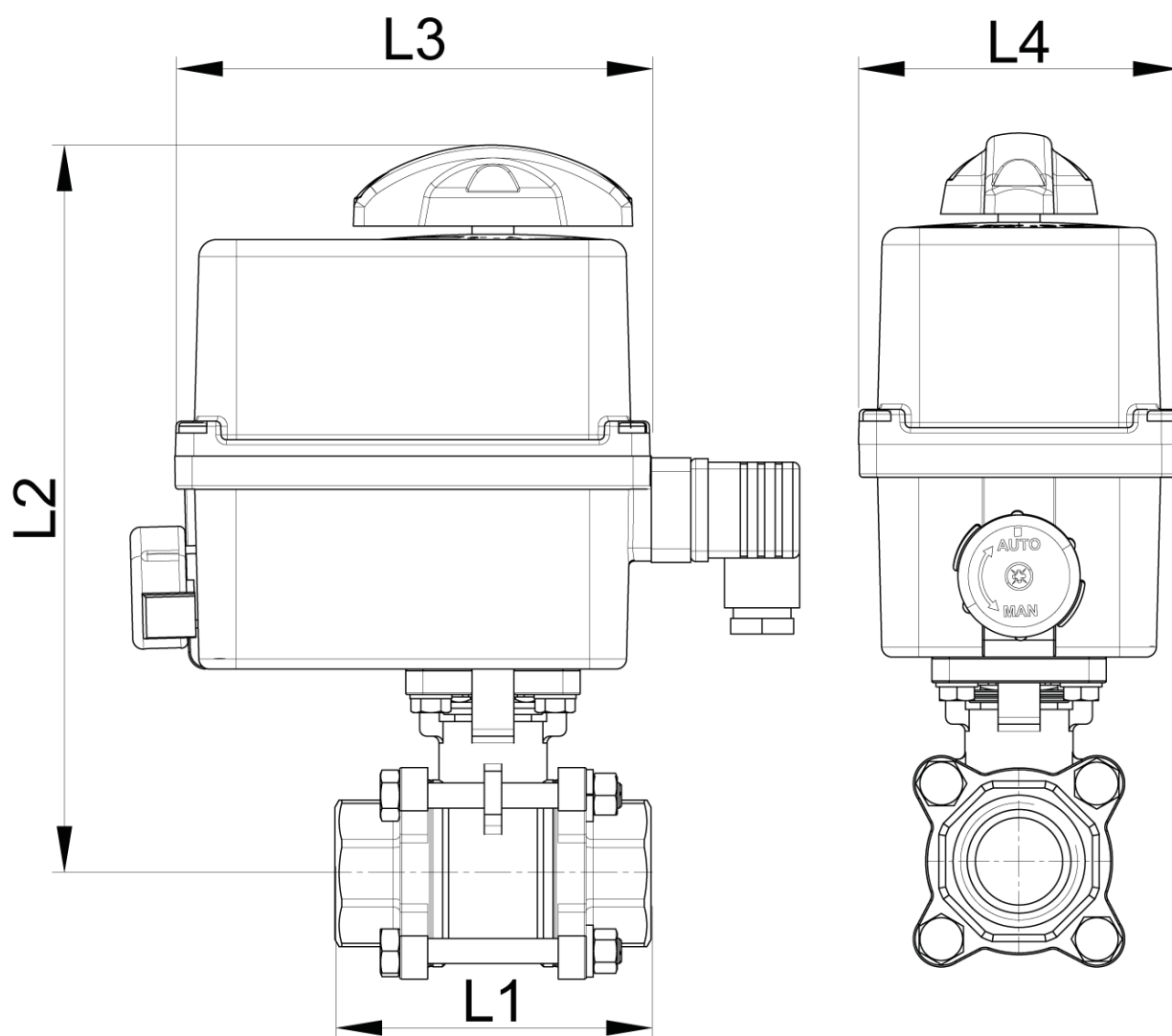
⇒ Actuador eléctrico

Temperatura de trabajo: de -10°C a +55°C

Cárter plástico IP68

Indicador visual de posición

Resistencia anticondensación regulada



DN (mm)	DN (pulgadas)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Tiempo maniobra (90°) (s)	Peso (kg)	Referencia 100-230V AC y 100-350V DC	Tiempo maniobra (90°) (s)	Referencia 15-30V AC y 12-48V DC
8	1/4"	75	194	136	92	25	1,72	450091-8A	25	450091-8B
10	3/8"	75	194	136	92	25	1,72	450091-10A	25	450091-10B
15	1/2"	75	194	136	92	25	1,78	450091-15A	25	450091-15B
20	3/4"	80	201	136	92	25	2,02	450091-20A	25	450091-20B
25	1"	90	235	151	128	40	3,57	450091-25A	40	450091-25B
32	1"1/4	110	239	151	128	40	4,20	450091-32A	40	450091-32B
40	1"1/2	120	248	151	128	79	5,05	450091-40A	79	450091-40B
50	2"	140	254	151	128	119	6,70	450091-50A	119	450091-50B
65	2"1/2	185	276	151	128	119	10,80	450091-65A	119	450091-65B

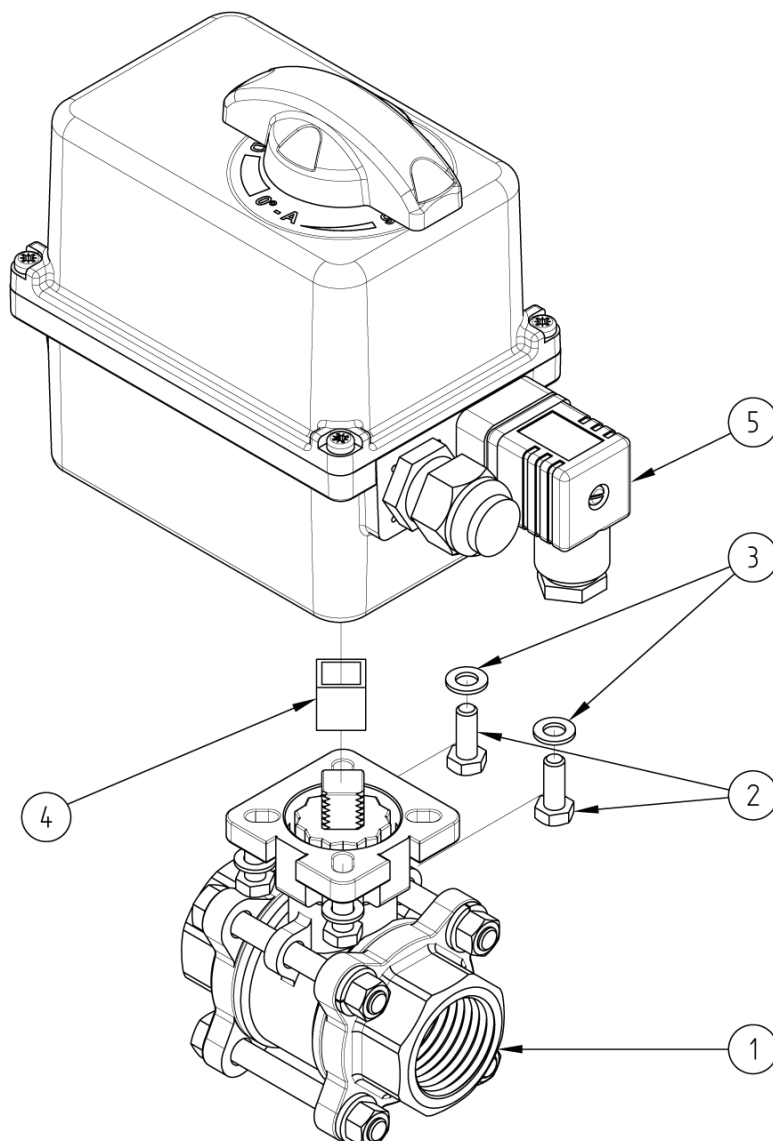
Actuador eléctrico con carter plástico IP68.

Indicador visual de posición. Accionador manual de emergencia con embrague de seguridad. Contactos de final de carrera regulables. Limitador de par. Resistencia anticondensación. Temperatura de trabajo del actuador: -10°C a + 55°C

Factor de marcha: 50 %. Número de arranques/hora: 150

Actuador adaptado a una ΔP válvula=16 bar máx. Consúltenos para $\Delta P > 16$ bar.

Versión «posicionador»: El módulo de posicionamiento integrado permite pilotar una válvula (regulación de apertura/cierre) con una señal 4-20mA (o 0/10V)



Punto ref.	Designación	Material	Cantidad
1	VÁLVULA 3 PIEZAS (58183)	CF8M	1
2	TORNILLO DE FIJACIÓN	INOX	4
3	ARANDELA	INOX	4
4	ACOPLADOR	INOX	0 o 1
5	ACTUADOR ELÉCTRICO (50842)	PLÁSTICO	1

Para obtener más información técnica, consulte las siguientes fichas técnicas:

- **58183** : Válvula 3 piezas hembra/hembra
- **50842** : Actuador eléctrico 90° con módulo de posicionamiento 4/20 mA - IP68