

Modelo F1



Modelo F2

DESCRIPCIÓN

La Válvula OCSA® Modelo F corresponde a las válvulas servo comandadas mediante un diafragma que utiliza la presión de línea para su funcionamiento. Su apertura y cierre instantáneo obedecen a que la misma actúa con un diafragma supersensible, que además le ofrece un cierre hermético.

Esta válvula se ofrece en distintas configuraciones para poder facilitar su adaptación a distintos tipos de servicios, fluidos, presiones y temperaturas. En todos los casos, se destaca su fácil montaje como así también su fácil mantenimiento.

La Válvula Modelo F1 con cuerpo forjado en bronce satisface condiciones de servicio exigentes, mientras que la Modelo F2, inyectada en Nylon 66 de Alto Impacto con Fibra de Vidrio, es una opción económica para trabajos livianos y especiales.



IMPORTANTE

Para garantizar su buen funcionamiento se recomienda la instalación de un filtro aguas arriba de la válvula, aún en aquellas instalaciones que posean un sistema de filtrado principal. El elemento filtrante no deberá ser mayor de 190 micrones.

Su colocación se puede realizar en forma indiferente. La circulación del fluido es en dirección a la flecha.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	F1 Normal Cerrada		F1 Normal Abierta		F2 Normal Cerrada	
Conexión (Pulg.)	1/2	3/4	1/2	3/4	1/2	3/4
Pasaje (mm.)	13	19	13	19	13	19
Kv	3	5	3	5	3	5
Temperatura Máxima (°C)	80					
Presión Máxima (Kglcm ²)	0 – 15					
Cuerpo	Bronce Forjado				Nylon 66	
Diafragma	Acrilo Nitrilo – Teflón – Vitón					
Internos	Acero Inoxidable Serie 300/400					
Tensión Nominal	6V – 12V – 24V – 48V – 110V – 220V – 380V					
Aislación	Clase H – Vapor de Agua y Fluidos Calientes hasta 180 °C					
Corriente	Corriente Alterna 50Hz / 60Hz – Corriente Continua					
Carcasa de Protección	Carcasa para Uso General Tipo 1 OPCIONAL: A prueba de explosión e intemperie NEMA 3, 4, 7 y 9. Grupos C y D					
Distancia entre Roscas (mm.)	70	72	70	72	71	71
Altura Total (mm.)	100	107	150	157	102	102
Peso (Kg.)	0,900	1,000	0,895	1,100	0,560	0,550

FABRICADO EN ARGENTINA

