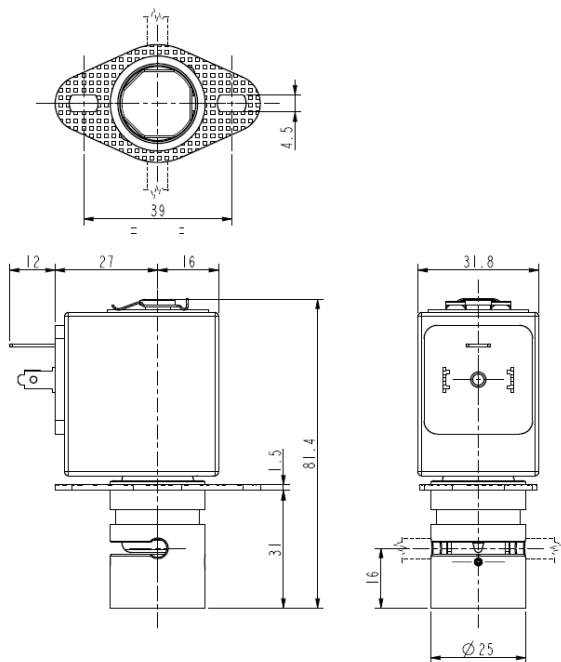




ELECTROVÁLVULA DE PINZAMIENTO 2/2 – NC (Normalmente cerrada)

S105



► CARACTERÍSTICAS GENERALES

Electroválvula de pinzamiento, apta para la intercepción de fluidos sin producir turbulencias y espacios muertos.

Alto coeficiente de circulación con respecto al mismo diámetro de paso de los otros tipos de electroválvulas; el sistema permite la circulación en dos direcciones.

Las válvulas son aptas para tubos flexibles de SILICONA u otros equivalentes en elasticidad y dureza (50 Shore A).

Modelo silencioso.

El tubo es el único material en contacto con el fluido.

Los tubos no forman parte de nuestro suministro.

► INSTALACIÓN

Posibilidad de montaje de la electroválvula en todas las posiciones.

► MATERIALES

Cuerpo Aluminio anodizado
Órgano de pinzamiento POM (poliacetal reforzado)
Componentes internos Acero inoxidable
Tubo de culata Latón con níquel químico (Ni-P)

► BOBINA

Servicio continuo ED 100%
Material de moldeado PET (polietileno tereftalato) reforzado por fibras de vidrio
Clase de aislamiento F (140°C)
Temperatura ambiente -10°C +60°C
Conexión eléctrica DIN 46340 - Conectores 3 polos (DIN 43650)
Índice de protección IP 65 (DIN 40050) con conectores
Tensiones c.c. 12-24V (+10% -5%)
(Otros voltajes bajo demanda y en función de las cantidades)

TUBOS		Fuerza de pinzamiento (kg)	Serie y tipo		Absorción (W)	Notas	Peso (kg)
Ø interior (mm)	Ø exterior (mm)		Válvula	Bobina			
2,7	4,9	0,650	S105-06	Z530A	9	-	0,260
3,4	4,7						

► NOTAS

- Para utilizar tubos flexibles de diámetro exterior inferior a 3,5mm es necesario montar el dispositivo guía-tubo (esquema K29501).
- La electroválvula no podría operar correctamente si el tubo no está colocado en su alojamiento.