

## ELECTROVÁLVULAS



### ZEV

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tiempo de apertura <1 segundo.
- Tiempo de cierre <1 segundo.
- Número máximo de operaciones: 20 por minuto.
- Tapones en entrada y salida de 1/4".
- Filtro de malla de acero AISI 303 incorporado.
- Tensión de alimentación 230V (+ 10% -15%) 50-60 Hz. y 24 Vcc.
- Bobinas de clase F, rotación de 360°, adecuadas para la excitación permanente.
- Entrada de cable prensaestopas PG11 Fase, Neutro y Tierra.
- Protección a IP54 (IP65 bajo demanda)
- Sello basado en NBR con una fuerte resistencia a los hidrocarburos
- Cuerpos y bridas en aluminio fundido a presión.
- Muelle de presión de acero AISI 302.
- Cromado Fe 37 armadura de acero.
- Temperatura ambiente -15 ° C a 60 ° C. Temperatura máxima de la bobina aproximadamente 70 ° C

#### APLICACION

Las válvulas solenoides de gas se utilizan en la seguridad y el control de gas para el cierre en tuberías de alimentación de gas. Adecuadas para varios gases, incluidos gas natural, propano y GLP. Conexiones de 1/4" en entrada y salida adecuados para interruptor CPI, manómetro, conexión a sistemas de prueba y enclavamiento.

#### OPERATIVA E INSTALACIÓN

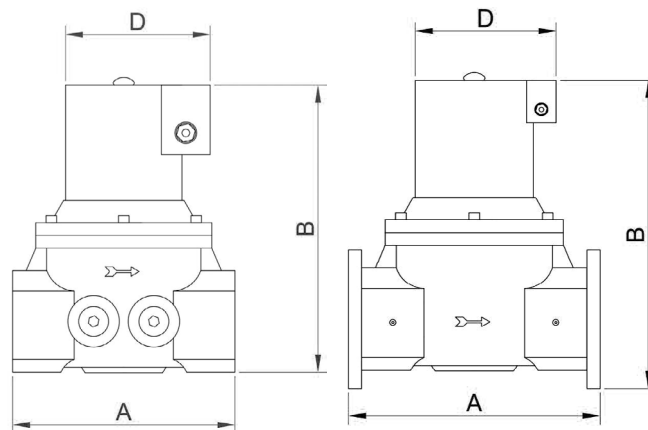
- Normalmente cerrada: energice para abrir.
- Apertura y cierre rápido.
- Montaje directo en tubería más o menos 90 grados (máx.) Desde el eje vertical.

#### NORMAS Y APROBACIONES

- Clase "A" BS EN161: 2002 aprobado.
- BSI y normas europeas.
- 90/396 / CEE - 73/23 / CEE - 89/336 / CEE.
- Certificado CE EC-87/07/009



#### DIMENSIONES (mm)



Código	Modelo	A	B	D
GE 06 102	ZEV15	72	112	85
GE 06 103	ZEV20	86	156	96
GE 06 104	ZEV25	100	156	96
GE 06 105	ZEV32	150	214	118
GE 06 106	ZEV40	150	214	118
GE 06 107	ZEV50	170	220	123
GE 06 110	ZEVF65	310	343	148
GE 06 111	ZEVF80	310	343	148
GE 06 112	ZEVF100	350	384	185
GE 06 113	ZEVF125	400	592	250
GE 06 114	ZEVF150	480	630	250