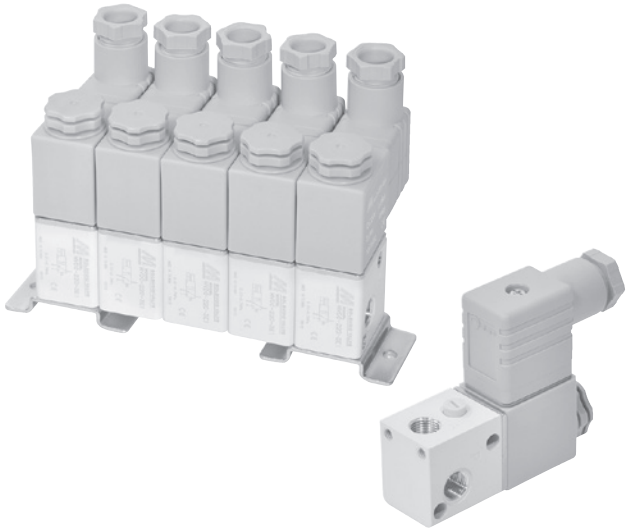
MVDC-220 serie

ELECTROVÁLVULA (DE MANDO DIRECTO)



Especificaciones

Modelo	2E1	3E1
Diámetro interior	6A	
Tamaño del puerto	1/8	
Núm. de puerto	2	3
Núm. de posición	2	
Medio	Aire	
Rango de presión de funcionamiento	0~0.7 MPa	
Presión de prueba	1 MPa	
Sección efectiva	0.8 mm^2	
Tiempo de respuesta	20 ms	
Temperatura ambiente	-5~+50°C (Sin congelación)	
Voltaje	AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24V	
Consumo energético	AC=4.8/4.4VA, 6/4.9VA, DC=2W	
Rango de voltaje admisible	±10%	
Clase de aislamiento	Clase F	
Peso	155 g	

Ejemplo de pedido de una válvula

MVDC — 220 — 3E1 — AC110 — L — G

- MODELO
- ANCHURA DEL CUERPO
- **2**: 2 vías (2 puertos)
  3: 3 vías (3 puertos)
- **E1**: Solenoide Monoestable
- VOLTAJE
  AC220V(50/60)Hz
  AC110V(50/60)Hz
  DC24V
- CONEXIÓN ELÉCTRICA
  En blanco: Conector DIN
  L: Conector DIN con indicador LED
  E: Protección antiexplosiva (Tabla 1)
  (El tipo**E** usa bobina negra)
- TIPO DE ROSCA
  En blanco: Rosca Rc
  G: Rosca G
  NPT: Rosca NPT

Ejemplo de pedido de placa base

MVDC — 220 — M2

- MODELO
- PLACA BASE SET DE TORNILLOS
- NÚM DE ESTACIONES
  2, 3, 4...

Ejemplo de pedido de Soporte fijación

MVDC — 220 — B

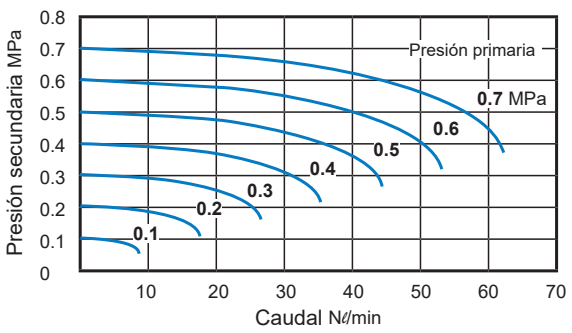
- MODELO
- SOPORTE FIJACIÓN

Tabla 1

Características del tipo prueba de explosión

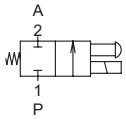
Clase antiexplosiva	EEx m II T4
Voltaje	AC110V. 220V.(50/60)Hz. DC24V.
Consumo energético	AC=4.4VA DC=5W
Rango de voltaje admisible	±10%
Clase de aislamiento	Clase F
Longitud de cable	3 m

Características de caudal

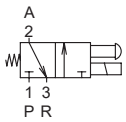


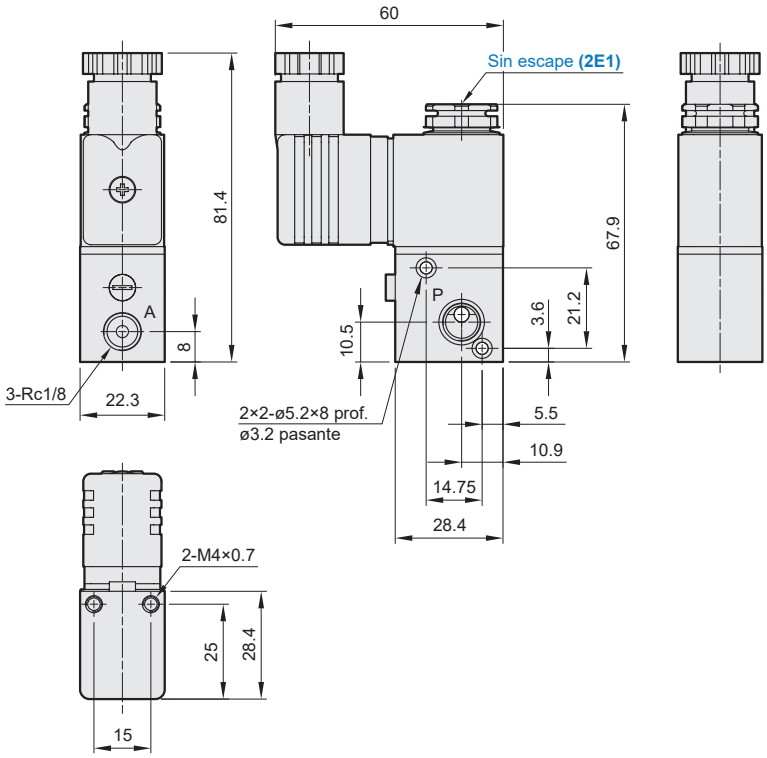
MVDC-220

2E1



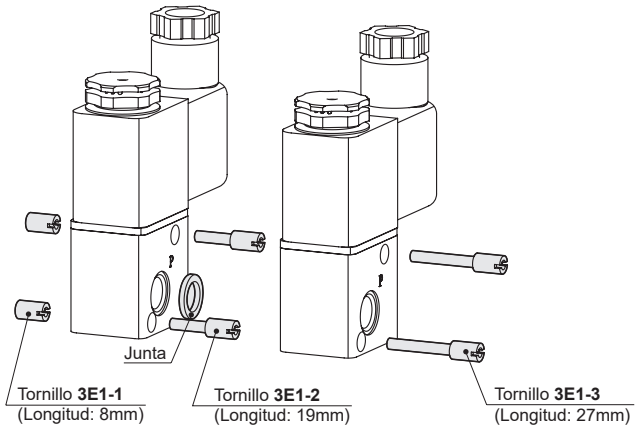
3E1





Accesorios de montaje

MVDC-220-M* Placa base



1. Tornillo 3E1-1 y tornillo 3E1-2: Para la primera terminal.
2. Junta y Tornillo 3E1-3: para la segunda y otra terminal.

MVDC-220-B Soporte fijación

