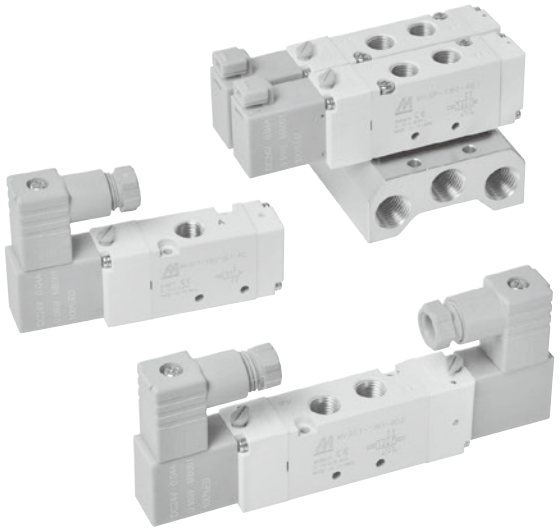
MVSC1-180 serie

ELECTROVÁLVULA



Especificaciones

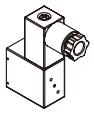
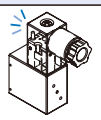
Modelo		3E1	3E2	4E1	4E2	4E2 C.P.R
Diámetro interior		6A				
Tamaño del puerto		1/8				
Núm. de puerto / posición		3 / 2		5 / 2		5 / 3
Medio		Aire				
Rango de presión de funcionamiento		0.15~0.8 MPa				0.2~0.7 MPa
Presión de prueba		1 MPa				
Sección efectiva		15 mm^2		12 mm^2		9 mm^2
Tiempo de respuesta	Estándar	AC<35 ms, DC<25 ms				AC<45ms, DC<30ms
	Respuesta rápida *	AC<31 ms, DC<20 ms				AC<41ms, DC<25ms
Consumo energético	Estándar	AC=1.12VA, DC=0.95W				
	Respuesta rápida *	AC=2.5VA, DC=2.5W				
Temperatura ambiente		-5~+50°C (Sin congelación)				
Voltaje		AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24/12V				
Rango de voltaje admisible		±10%				
Clase de aislamiento		Clase F				
Peso		90 g	125 g	94 g	129 g	143 g

* Para el tipo de respuesta rápida, no se puede energizar por más de 30 minutos.

Ejemplo de pedido de una válvula

MVSC1 — 180 — 4E2C — NC — □ — AC110 — H1 — G

- MODELO: MVSC1
- ANCHURA DEL CUERPO: 180
- **3**: 3 vías (3 puertos)
  4: 4 vías (5 puertos)
- **E1**: Solenoide Monoestable
  E2: Solenoide Biestable
- **C**: Centro cerrado
  P: Centro de presión
  R: Centro a escape
  (Sólo para el tipo **4E2**)
- **NC**: Normalmente cerrado
  NO: Normalmente abierto
  (Sólo para el tipo **3E1**)
- TIEMPO DE RESPUESTA
  En blanco: Estándar
  Q: Respuesta rápida*
  * Hecho a la medida, por favor contáctenos.
- VOLTAJE
  AC220V(50/60)Hz
  AC110V(50/60)Hz
  DC24V
  DC12V
- CONEXIÓN ELÉCTRICA

D: Conector DIN	L: Conector DIN
	 con indicador LED
W: Cable conductor	H: Enchufe Horizontal
 longitud de cable: 500mm	 con indicador LED

- TIPO DE ROSCA
  En blanco: Rosca Rc
  G: Rosca G
  NPT: Rosca NPT

Longitud de cable	
—	500mm
1	1000mm
2	2000mm
3	3000mm

* Longitud de cable sólo para "**H**: Enchufe Horizontal".

Ejemplo de pedido de placa base

MVSC1 — 180 — 3B3 — G

- MODELO: MVSC1
- ANCHURA DEL CUERPO: 180

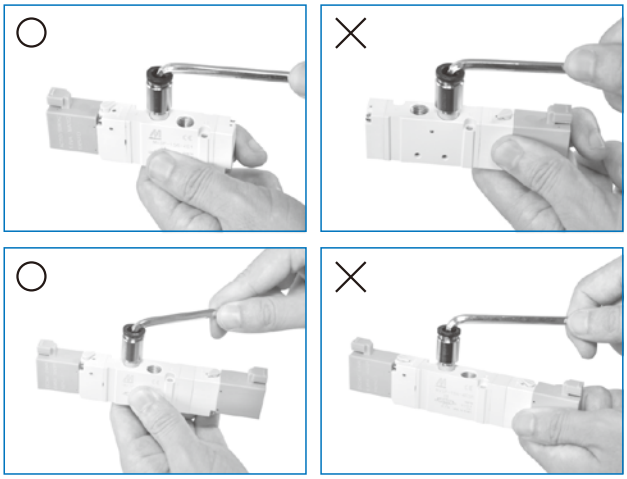
PLACA BASE		NÚM
3B	3 puertos (para E/S del cuerpo)	1~20
5B	5 puertos (para E/S del cuerpo)	1~28

- TIPO DE ROSCA
  En blanco: Rosca Rc
  G: Rosca G
  NPT: Rosca NPT

* A partir de 11 estaciones, las placas base se fabrican bajo pedido.

Precaución

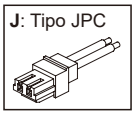
Prohibido hacer fuerza en la bobina al ajustar el racor.



Ejemplo de pedido de cable

* Mismo cable que MVDY.
* Solo para "**H**: Enchufe Horizontal".

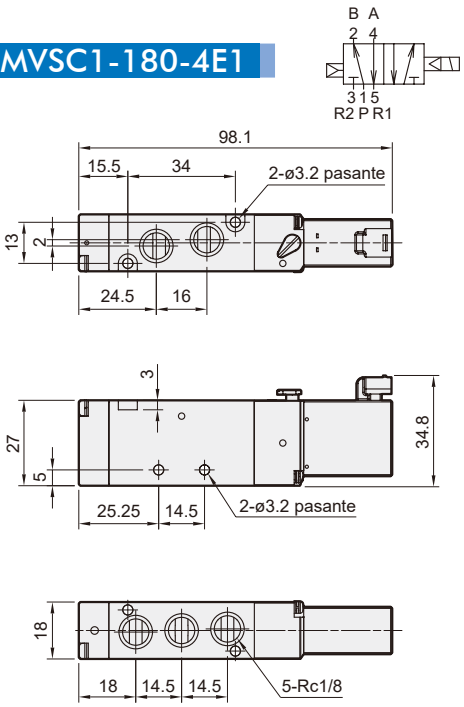
MVDY — 100 — WA2J2

- MODELO: MVDY
- VOLTAJE
  A2: AC220V(50/60)Hz
  A1: AC110V(50/60)Hz
  D: DC24V/12V/6V
- CABLE
  J: Tipo JPC
  
- LONGITUD DE CABLE
  En blanco: 500mm
  1: 1000mm
  2: 2000mm
  3: 3000mm

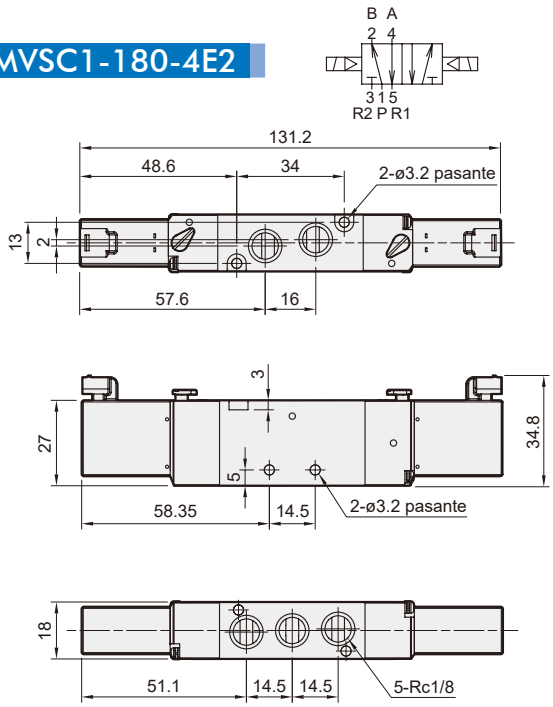
MVSC1-180 Dimensiones

ELECTROVÁLVULA

MVSC1-180-4E1

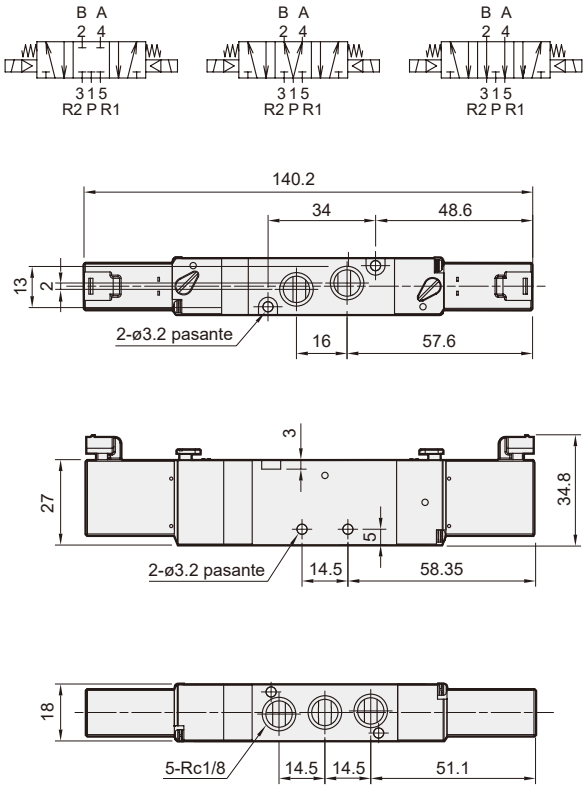


MVSC1-180-4E2

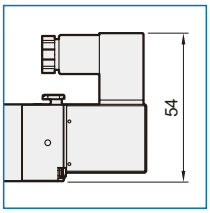


MVSC1-180-4E2C.P.R

MVSC1-180-4E2C **MVSC1-180-4E2P** **MVSC1-180-4E2R**

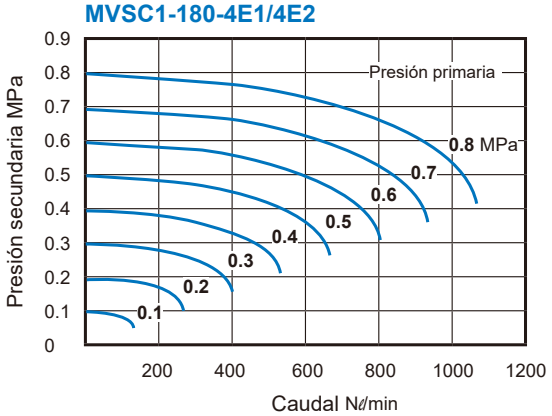


Conector DIN / Conector DIN con indicador LED



Características de caudal

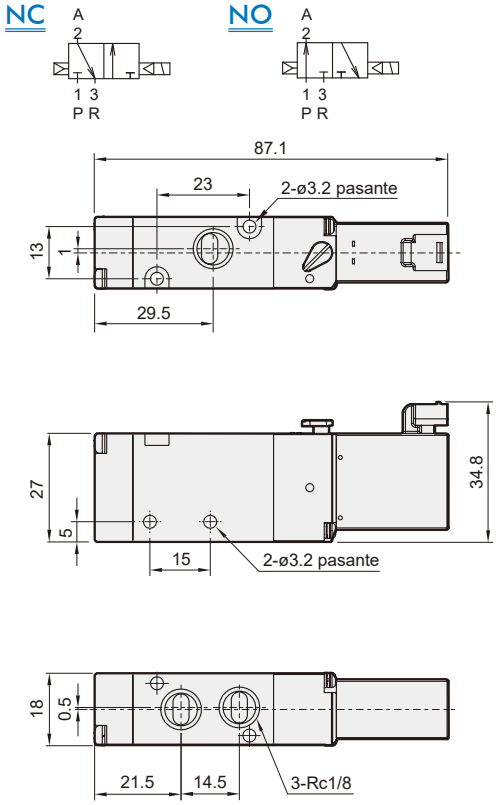
MVSC1-180-4E1/4E2



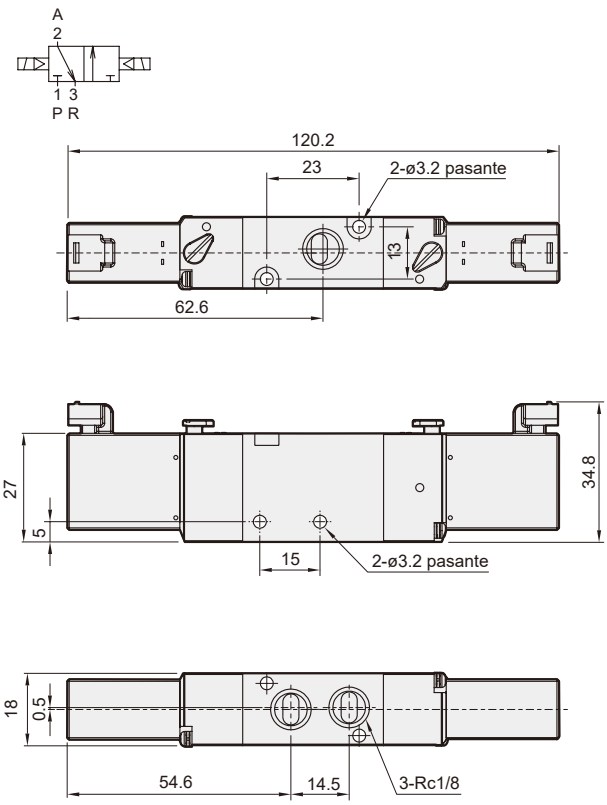
MVSC1-180 Dimensiones

ELECTROVÁLVULA

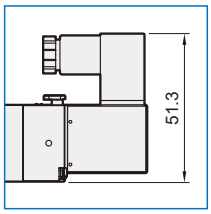
MVSC1-180-3E1-NC/NO



MVSC1-180-3E2



Conector DIN /
Conector DIN con indicador LED

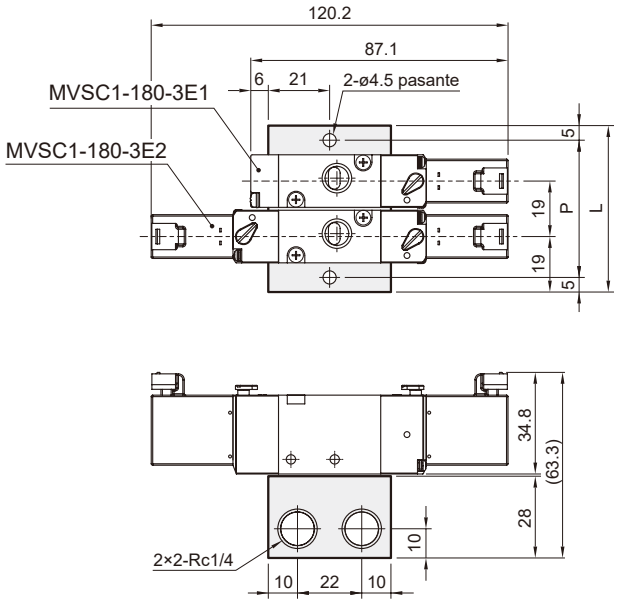


MVSC1-180 Placa base

ELECTROVÁLVULA

MVSC1-180-3B*

3 puertos (para tipo E/S del cuerpo)

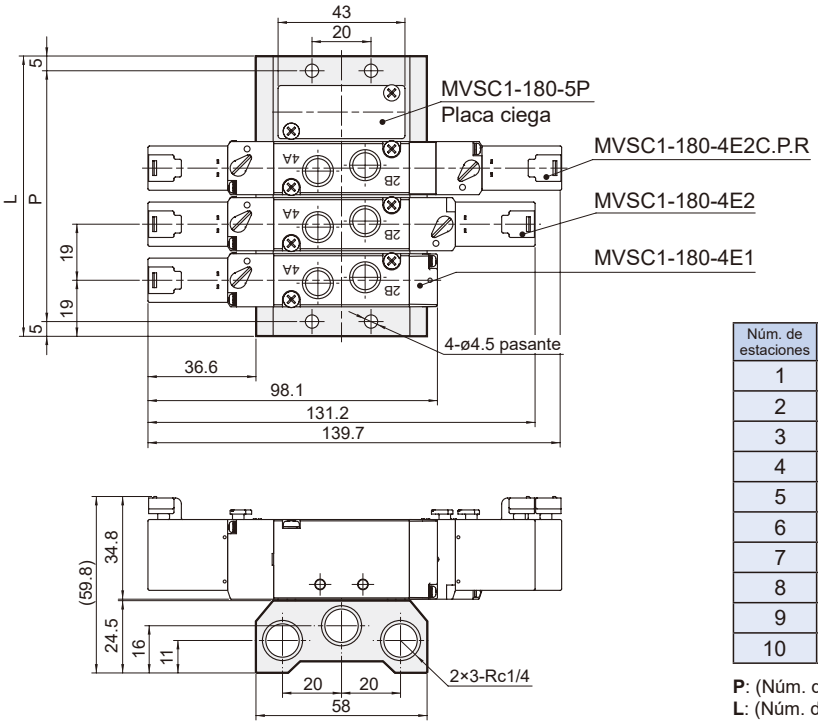


Núm. de estaciones	P	L
1	28	38
2	47	57
3	66	76
4	85	95
5	104	114
6	123	133
7	142	152
8	161	171
9	180	190
10	199	209

P: (Núm. de estaciones-1)×19+28
L: (Núm. de estaciones-1)×19+38

MVSC1-180-5B*

5 puertos (para E/S del cuerpo)



Núm. de estaciones	P	L
1	28	38
2	47	57
3	66	76
4	85	95
5	104	114
6	123	133
7	142	152
8	161	171
9	180	190
10	199	209

P: (Núm. de estaciones-1)×19+28
L: (Núm. de estaciones-1)×19+38