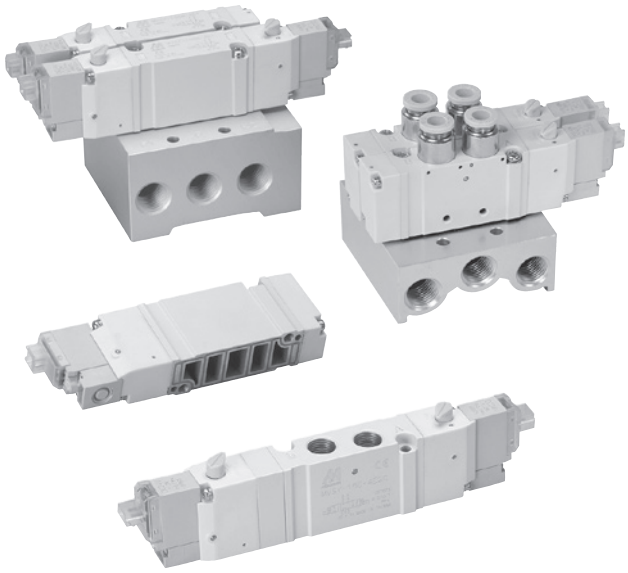
MVSY-156 serie

ELECTROVÁLVULA



Precaución

- No energizar contínuamente durante 2 horas o más.
- El tiempo total de energización diaria no puede exceder el tiempo total sin energizar, incluso si es intermitente.

Especificaciones

Modelo		4E1	4E2	4E2 C.P.R
Diámetro interior		6A		
Tamaño del puerto		1/8		
Núm. de puerto		5		
Núm. de posición		2		3
Medio		Aire		
Rango de presión de funcionamiento		0.15~0.7 MPa		0.2~0.7 MPa
Presión de prueba		1 MPa		
Sección efectiva	E/S del cuerpo	11 mm^2		9.5 / 14.6 / 9.5 mm^2
	Placa base	10 mm^2		7.5 / 13 / 8 mm^2
Tiempo de respuesta		19 ms		20 ms
Temperatura ambiente		+5~+50°C		
Frecuencia operativa máx.		5 Hz		
Voltaje		AC110V, 220V (50/60)Hz, DC24/12/6V		
Consumo energético		AC=1.6/2.5VA, DC6=1.2W, DC12/24=0.55W		
Rango de voltaje admisible		±10%		
Clase de aislamiento		Clase B		
Peso		68 g	87 g	96 g

Ejemplo de pedido de una válvula

MVSY — 156M — 4E2C — AC110 — LJ1 — G

- **MODELO**
- **ANCHURA DEL CUERPO**
  - **4**: 4 vías (5 puertos)
- **En blanco**: Tipo E/S del cuerpo
  - **C4**: E/S del cuerpo con racores para tubo (dia. ø4mm)
  - **C6**: E/S del cuerpo con racores para tubo (dia. ø6mm)
  - **C8**: E/S del cuerpo con racores para tubo (dia. ø8mm)
  - **M**: Tipo placa base
- **E1**: Solenoide Monoestable
  E2: Solenoide Biestable
- **C**: Centro cerrado
  P: Centro de presión
  R: Centro a escape
  (Sólo para el tipo **4E2**)
- **VOLTAJE**
  AC220V(50/60)Hz
  AC110V(50/60)Hz
  DC24V
  DC12V
  DC6V
- **CONEXIÓN ELÉCTRICA**
  - **LJ**: Conector lateral (*1)
  - **LR**: Conector lateral (*2)
  - **SR**: Conector superior (*2)
- **LONGITUD DE CABLE**
  En blanco: 500mm
  1: 1000mm
  2: 2000mm
  3: 3000mm
- **TIPO DE ROSCA**
  En blanco: Rosca Rc
  G: Rosca G
  NPT: Rosca NPT
  (Solo para tipo E/S del cuerpo)

*1. Conector con conductores flotantes tipo **JPC**.
*2. Conector con conductores flotantes tipo **RMH**.

Ejemplo de pedido de placa base

MVSY — 156M — 5B3 — G

- **MODELO**
- **En blanco**: Tipo E/S del cuerpo
  M: Tipo placa base
- **PLACA BASE**
  5B: 5 puertos (para E/S del cuerpo)
  5M: 5 puertos (para montaje en placa)
- **NÚM DE ESTACIONES**
  1, 2, 3...
- **TIPO DE ROSCA**
  En blanco: Rosca Rc
  G: Rosca G
  NPT: Rosca NPT

Ejemplo de pedido de cable *Mismo cable que MVDY.

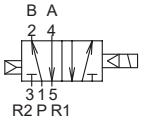
MVDY — 100 — WA2J2

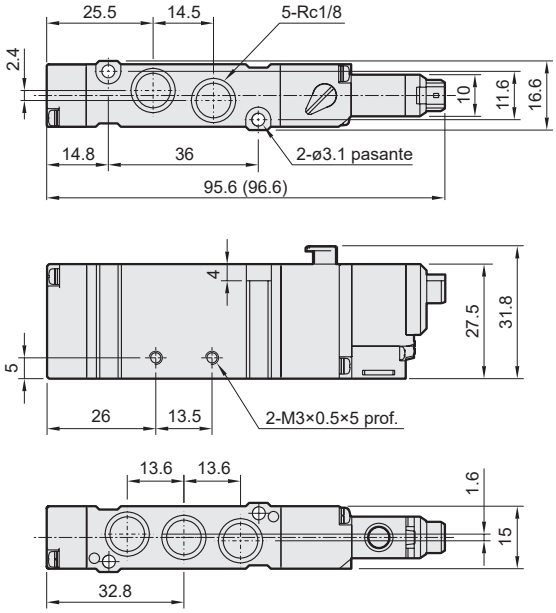
- **MODELO**
- **VOLTAJE**
  A2: AC220V(50/60)Hz
  A1: AC110V(50/60)Hz
  D: DC24V/12V/6V
- **CABLE**
  - **J**: Tipo JPC
  - **R**: Tipo RMH
- **LONGITUD DE CABLE**
  En blanco: 500mm
  1: 1000mm
  2: 2000mm
  3: 3000mm

MVSY-156 Dimensiones

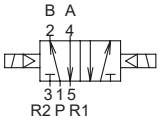
ELECTROVÁLVULA

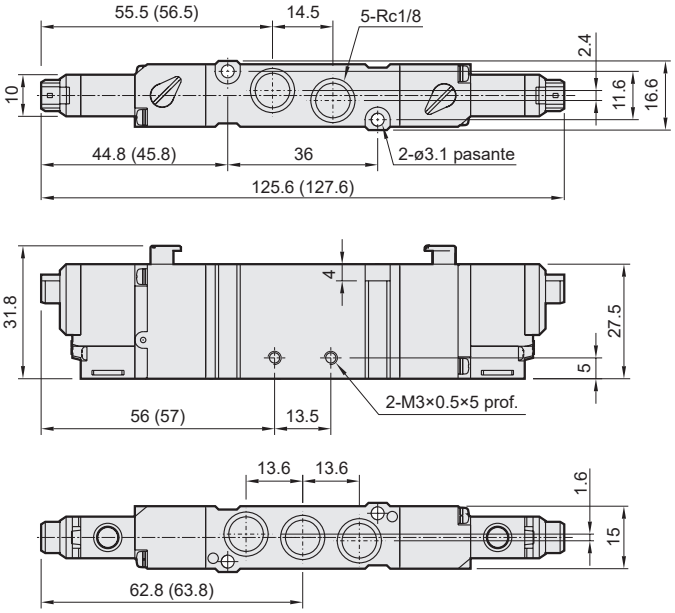
MVSY-156-4E1





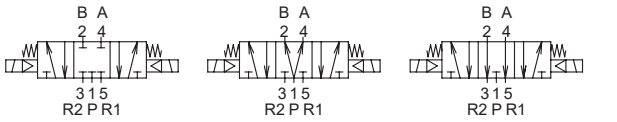
MVSY-156-4E2

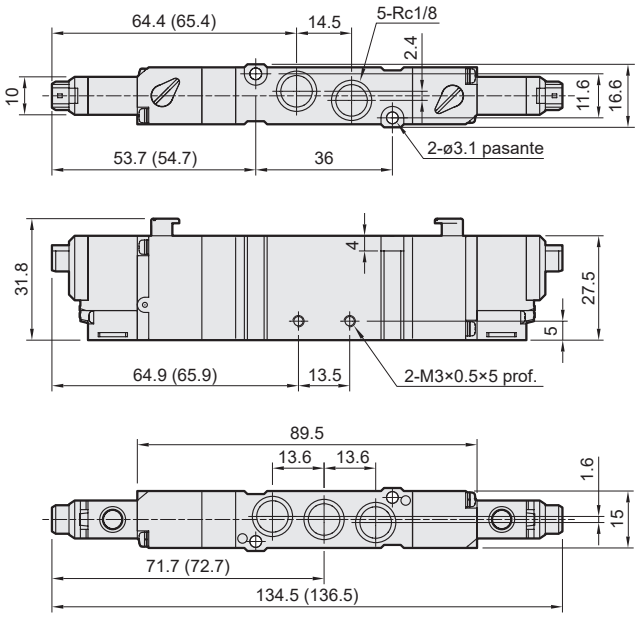




MVSY-156-4E2C.P.R

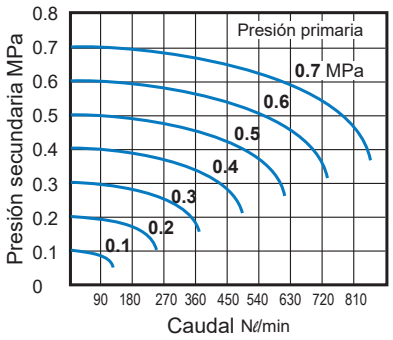
MVSY-156-4E2C **MVSY-156-4E2P** **MVSY-156-4E2R**



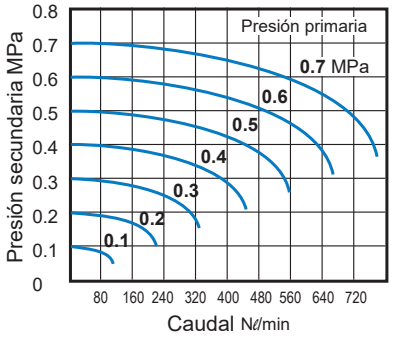


Características de caudal

MVSY-156-4E1/4E2



MVSY-156M-4E1/4E2

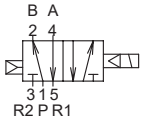


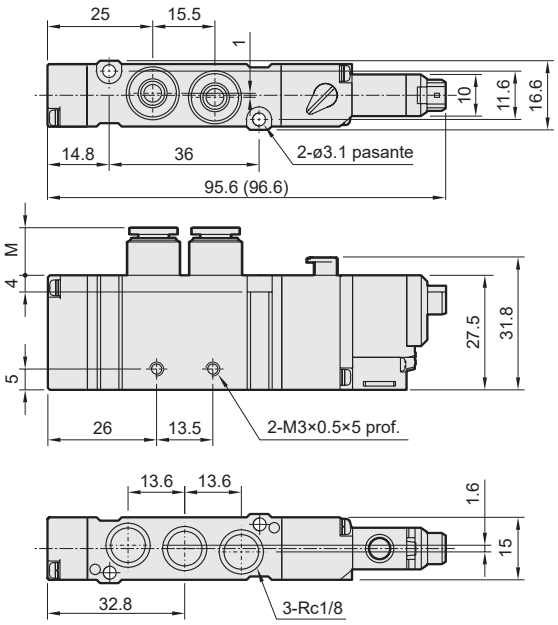
( ): Dimensiones para conector tipo **LJ**.

MVSY-156 Dimensiones

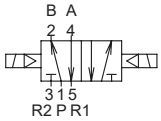
ELECTROVÁLVULA

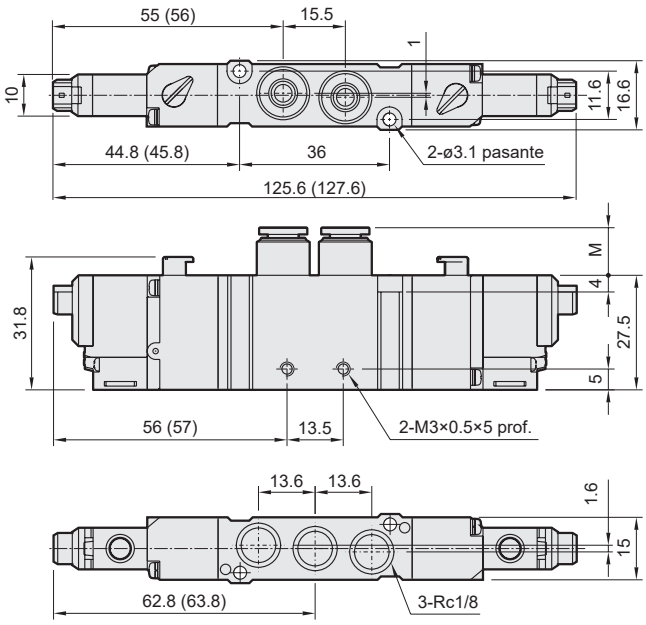
MVSY-156C*-4E1





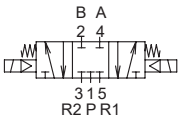
MVSY-156C*-4E2



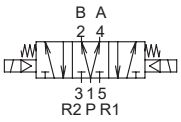


MVSY-156C*-4E2C.P.R

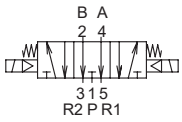
MVSY-156-4E2C

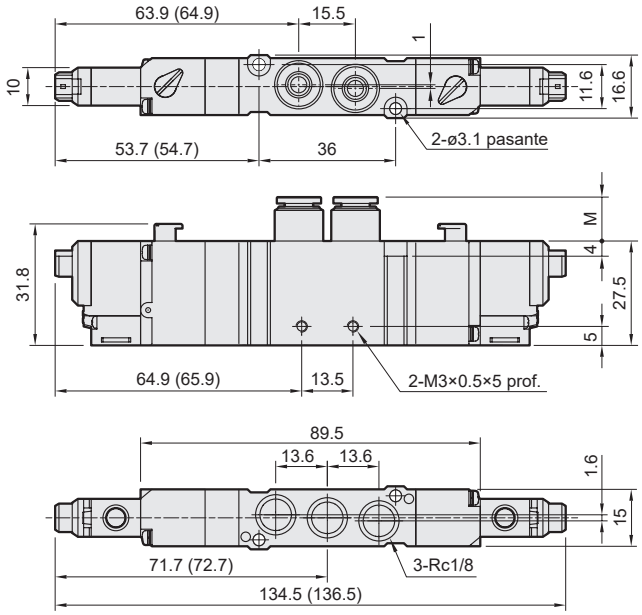


MVSY-156-4E2P



MVSY-156-4E2R



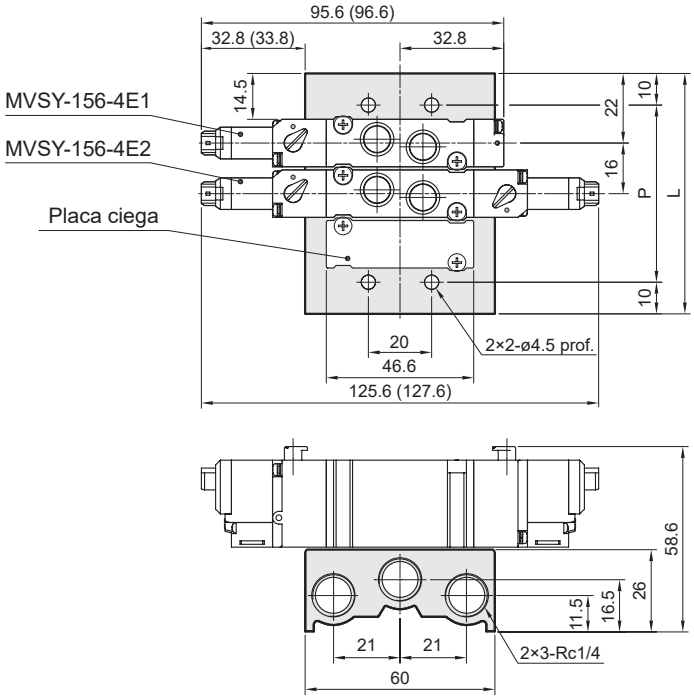


Código / Racores para tubo	M
C4 (ø4)	(13.8)
C6 (ø6)	(14.7)
C8 (ø8)	(19.3)

( ): Dimensiones para conector tipo **LJ**.

MVSY-156-5B*

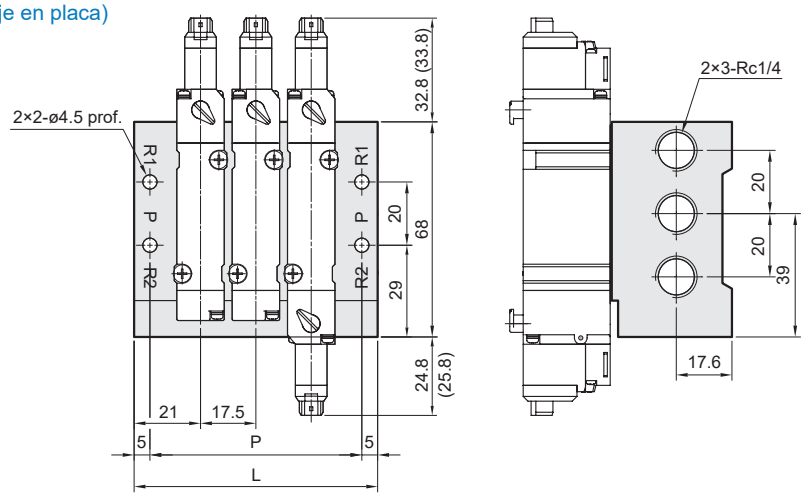
5 puertos (para E/S del cuerpo)

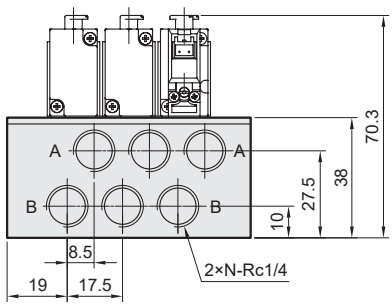


Núm. de estaciones	P	L
2	40	60
3	56	76
4	72	92
5	88	108
6	104	124
7	120	140
8	136	156
9	152	172
10	168	188

MVSY-156M-5M*

5 puertos (para montaje en placa)





Núm. de estaciones (N)	P	L
2	49.5	59.5
3	67	77
4	84.5	94.5
5	102	112
6	119.5	129.5
7	137	147
8	154.5	164.5
9	172	182
10	189.5	199.5

( ): Dimensiones para conector tipo **LJ**.

MVSY-156 Montaje de soporte fijación y placa intermedia

ELECTROVÁLVULA

Ejemplo de pedido de Soporte fijación

MVSY — 156 — 1A

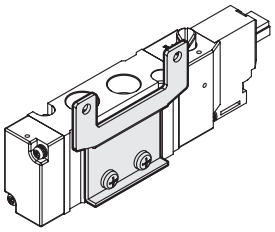
- MODELO
- MONTAJE DE SOPORTE FIJACIÓN
  - **1A**
  - **2A**

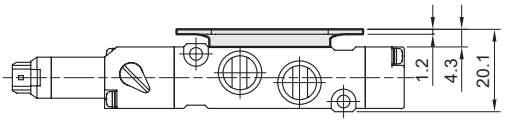
Ejemplo de pedido de placa intermedia

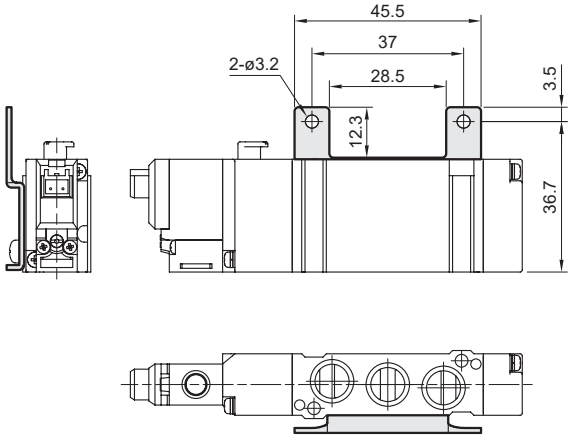
MVSY — 156M — 5BP

- MODELO
- **5B**: 5 puertos (para E/S del cuerpo)
  5M: 5 puertos (para montaje en placa)
  - En blanco: Tipo E/S del cuerpo
  - **M**: Tipo placa base
- PLACA INTERMEDIA
  - **P**: Placa SUP alimentación independiente
  - **R**: Placa EXH escape independiente
  - **PR**: Montaje combinado alimentación y escape independiente

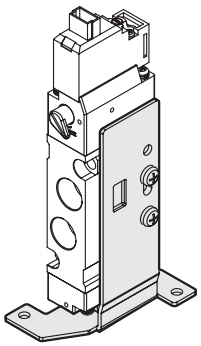
MVSY-156-1A

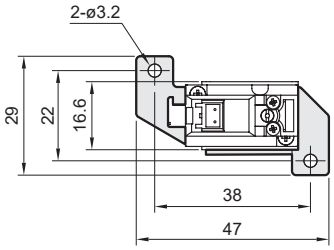


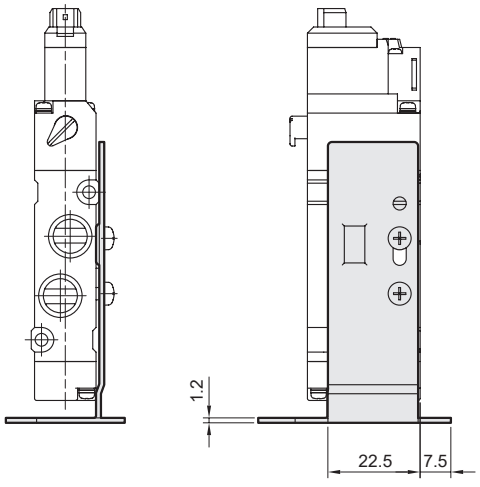




MVSY-156-2A



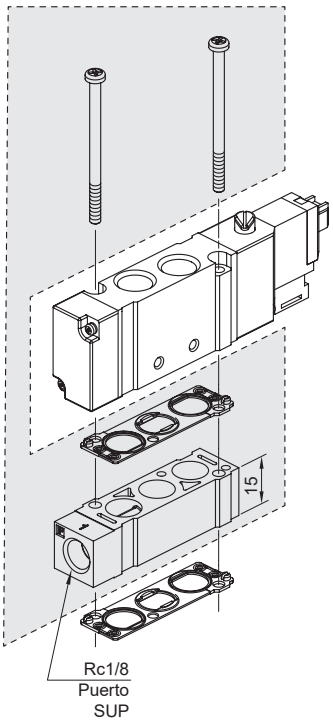




(Solo para tipo E/S del cuerpo)

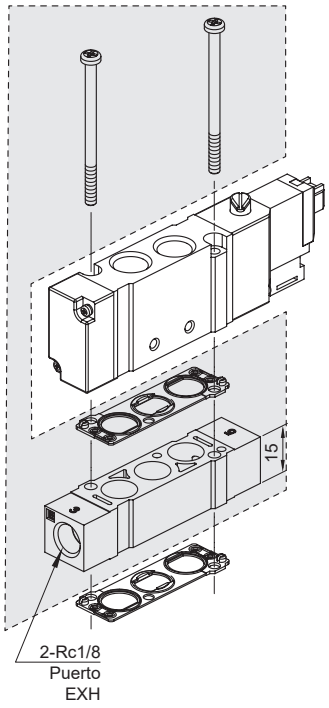
MVSY-156-5BP

Placa SUP alimentación independiente



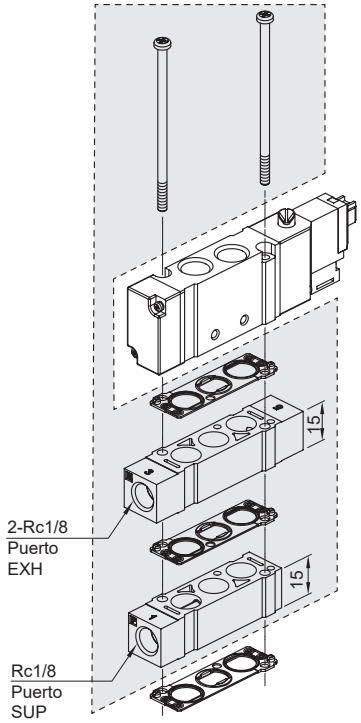
MVSY-156-5BR

Placa EXH escape independiente



MVSY-156-5BPR

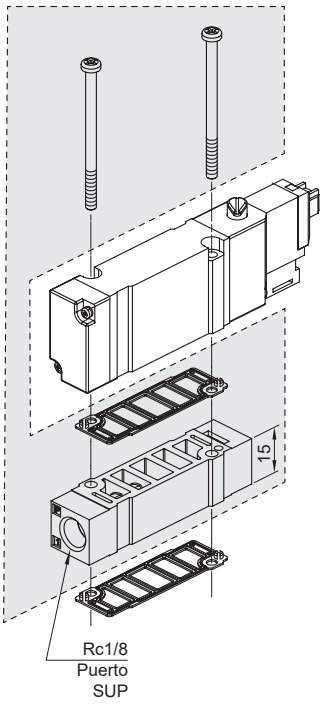
Montaje combinado alimentación y escape independiente



(Para tipo placa base)

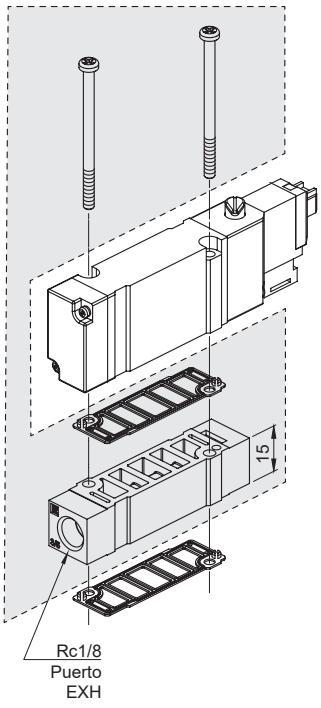
MVSY-156M-5MP

Placa SUP alimentación independiente



MVSY-156M-5MR

Placa EXH escape independiente



MVSY-156M-5MPR

Montaje combinado alimentación y escape independiente

