

MTV - Válvulas de 2 posiciones de palanca

Estas válvulas de 2, 3, 4 vías y 5 vías con 5 puertos, en las que todas las vías son puertos, con puertos #10-32, son activadas manualmente con una palanca. Las palancas son de acero niquelado electrofórico y tienen acción de detención. La válvula MTV-5 tiene un escape roscado que se puede conectar en una configuración de dos entradas de presión.

Medio: Aire, agua o aceite

Presión de entrada: 150 psig máximo.

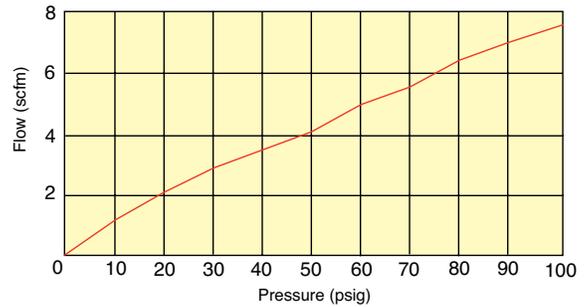
Flujo de aire: MTV-2: 4.0 scfm a 50 psig; 7.3 scfm a 100 psig; MTV-3: 4.0 scfm a 50 psig; 6.8 scfm a 100 psig; MTV-4, MTV-5: 6 scfm a 50 psig; 10 scfm a 100 psig

Fuerza para rotar la palanca: MTV-2, MTV-4: 12 oz.; MTV-3, MTV-5: 16 oz. nominal.

Montaje: Rosca 15/32-32 Se proporcionan tuercas y arandelas de presión.

Materiales: Cuerpo de latón, sellos de nitrilo, vástago y resorte de acero inoxidable

Presión versus flujo



- Las válvulas de 2 y 3 vías son de asiento
- Las válvulas de 4 y 5 vías son de corredera
- En las válvulas de 5 vías todos los puertos tienen rosca.



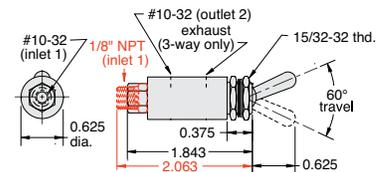
options (suffix)
ENP Plating "ENP" • FKM Seals "V"

Válvulas de asiento normalmente cerradas



(Se muestra MTV-3)

Puerto(s)	Palanca	2 vías	3 vías
#10-32	Acero ENP	<u>MTV-2</u>	<u>MTV-3</u>
1/8" NPT	Acero ENP	<u>MTV-2P</u>	<u>MTV-3P</u>

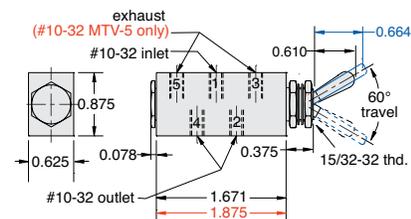


Válvulas de corredera normalmente abiertas



(Se muestra MTV-4F)

Puerto(s)	Palanca	Escape	4 vías
#10-32	Acero ENP	A la atmósfera	<u>MTV-4</u>
#10-32	Plástico	A la atmósfera	<u>MTV-4F</u>
#10-32	Acero ENP	#10-32	<u>MTV-5</u>
#10-32	Plástico	#10-32	<u>MTV-5F</u>



Clippard ofrece sellos FKM opcionales para aplicaciones de alta temperatura (hasta +400°F), o para aplicaciones que requieren sellos especiales para compatibilidad química.

