



La Conexión Correcta^{MR}

CATÁLOGO MÁSTER

DIXON 2026

P Á G I N A 2 1 3

CAPÍTULO E · CONEXIONES PARA AIRE, FRL'S Y MANÓMETROS



Distribuidor autorizado Dixon en México · Catálogo en español

suminregioindustrial.com · ventas@suminregioindustrial.com · WhatsApp 81 8681 4781

Válvula Roscada de Control de Flujo Legris

Aplicaciones: Estas válvulas roscadas de control de flujo en línea son unidireccionales. El aire de entrada fluye libremente a través del control de flujo. La descarga de aire es regulada a través de un tornillo especialmente diseñado para ajuste fino. Una flecha en el cuerpo de la válvula indica la dirección del flujo controlado. Las válvulas deben ser instaladas como dispositivos de medición de entrada o de salida.

Características:

Especificaciones técnicas:

- Fluido de trabajo: Aire comprimido.
- Presión de trabajo: **15 - 145 PSI.**
- Rango de temperatura: **32°F a 158°F (0°C a 70°C).**

Materiales de Construcción:

- Cuerpo: Nylon con rosca de latón niquelado.
- Tornillo de ajuste: Latón niquelado.
- Tuerca de cierre: Latón niquelado.
- Roscas: Latón niquelado.

Hembra NPT	# de Parte
1/8"	77751111
1/4"	77751414
3/8"	77751818
1/2"	77752222



E

Válvula de Control de Flujo En-Línea Legris

Características:

- Se puede instalar con los dos clips de unión incluidos o montarse en un panel.

Especificaciones:

- Rango de presión: **15 PSI a 145 PSI**
- Rango de temperatura: **32°F a 158°F (0°C a 70°C).**

Materiales

- Cuerpo: Nylon.
- Anillo de agarre: Acero inoxidable.
- Tornillo de ajuste: Latón niquelado.
- Tuerca de cierre: Latón niquelado.

D.E. Tubo	# de Parte
5/32"	77700400
1/4"	77705600
3/8"	77706000
1/4"	77706200



Válvula Check En-Línea Legris

Aplicaciones: Permite al aire pasar en una dirección mientras bloquea el flujo en la otra dirección. Una presión mayor a **7 PSI** vencerá el resorte y permitirá el flujo. Una flecha indica la dirección de flujo libre. Presión máxima de trabajo: **145 PSI** a temperatura ambiente de **70°F (21°C).**

D.E. Tubing	# de Parte
5/32"	79960400
6mm	79960600
1/4"	79965600
5/16"	79960800



Válvula Check En-Línea Roscada Legris

Aplicaciones: Esta válvula check en-línea permite al aire pasar en una dirección mientras bloquea el flujo en la otra dirección. Extremadamente compacta y ligera. Lo que la hace conveniente como pieza de seguridad en circuitos de aire comprimido. El cuerpo de la conexión contiene una flecha para indicar la dirección de flujo. Una presión mayor a **7 PSI** vencerá la presión del resorte, el cual mantiene la válvula cerrada, permitiendo entonces el paso de aire.

Características:

Especificaciones técnicas:

- Presión de trabajo: **15 - 145 PSI** a temperatura ambiente de **70°F (21°C).**

Materiales de Construcción:

- Cuerpo: Nylon con base de latón niquelado.
- Sello de rosca pre-aplicado en roscas cónicas.

D.E. Tubing	Tamaño NPT	# de Parte
5/32"	10-32 *	79940420
5/32"	1/8"	79950411
1/4"	1/8"	79955611
1/4"	1/4"	79955614
3/8"	1/4"	79956014
3/8"	3/8"	79956018



* UNF - Rosca recta, incluye empaque.