

Regulador de presión LRB-D-7-O-MIDI

Número de artículo: 197538

FESTO



 General operating condition

Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|---|
| Tamaño | Midi |
| Serie | D |
| Bloqueo del accionamiento | Botón giratorio con bloqueo |
| Posición de montaje | Indistinta |
| Forma constructiva | Válvula reguladora de membrana de accionamiento directo Con alimentación continua de aire comprimido |
| Función del regulador | Presión de salida constante con compensación de la presión primaria con ventilación secundaria |
| Símbolo | 00991534 |
| Indicador de presión | Preparada para G1/4 |
| Presión de funcionamiento | 0.1 MPa ... 1.6 MPa |
| Presión de funcionamiento | 1 bar ... 16 bar |
| Margen de regulación de presión | 0.5 bar ... 7 bar |
| Histéresis máx. de la presión | 0.02 MPa |
| Histéresis máxima de la presión | 0.2 bar |
| Histéresis máx. de la presión | 2.9 psi |
| Caudal nominal normal (normalizado según DIN 1343) | 3800 l/min |
| Medio de funcionamiento | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Clase de pureza del aire en la salida | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gases inertes |
| Temperatura del medio | -10 °C ... 60 °C |
| Temperatura ambiente | -10 °C ... 60 °C |
| Peso del producto | 700 g |
| Tipo de fijación | Con accesorios |
| Conexión neumática 1 | Placa base |
| Conexión neumática 2 | G3/8 |
| Nota sobre el material | De conformidad con la Directiva RoHS |
| Material de la placa base | Fundición inyectada de cinc |
| Material del panel de mando | Automatización de procesos |
| Material de las juntas | Caucho nitrílico |
| Material del cuerpo | Fundición inyectada de cinc |