

unidad de filtro y regulador PCRP-64-N14-7-C-R1-M-T19

Número de artículo: 5394665

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Tamaño | 64 |
| Serie | P |
| Asegurar el accionamiento | Tornillo de regulación con inmovilización |
| Posición de montaje | vertical +/- 5° |
| Grado de filtración | 5 µm |
| Purga del condensado | giro manual |
| Construcción | Filtro regulador sin manómetro |
| Corresponde a la norma | NACE MR0175/ISO 15156 (cuerpo y funda) |
| Cantidad máxima del condensado | 30 cm ³ |
| Función del regulador | con compensación de la presión primaria con escape secundario |
| Indicación de la presión | Preparado para G1/4 |
| Presión de funcionamiento Mpa | 0,1 ... 2 MPa |
| Presión de funcionamiento | 1 ... 20 bar |
| Margen de regulación de la presión | 0,5 ... 7 bar |
| Histéresis máxima de la presión | 0,2 bar |
| Caudal nominal máx. | 2.410 l/min |
| Caudal nominal normal | 2.040 l/min |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Gases inertes |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento) |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Temperatura de almacenamiento | -60 ... 80 °C |
| Clase de pureza del aire en la salida | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [6:4:4] |
| Temperatura del medio | -60 ... 80 °C |
| Temperatura ambiente | -60 ... 80 °C |
| Peso del producto | 1.965 g |
| Tipo de fijación | Montaje del conducto Con conjunto de fijación a elegir: |
| Conexión del manómetro | G1/4 |
| Conexión neumática 1 | NPT1/4-18 |
| Conexión neumática 2 | NPT1/4-18 |
| Material del tornillo de purga | Acero inoxidable de aleación fina |
| Código de material del tornillo de purga | 1.4404/316L |
| Material del soporte del filtro | Fundición de acero |
| Código de material del soporte de filtro | 1.4409/CF3M(316L) |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Material de la escuadra de fijación | Acero inoxidable de aleación fina |
| Material de las juntas | CR NBR VMQ |
| Material del muelle | Acero inoxidable de aleación fina |
| Material del filtro | Acero inoxidable de aleación fina |
| Código de material del filtro | 1.4404/316L |

| Característica | Valor |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Material de la carcasa | Fundición de acero |
| Número del material cuerpo | 1.4409/CF3M(316L) |
| Material del tornillo de regulación | Acero inoxidable de aleación fina |
| Material de la funda | Fundición de acero |
| Código de material de la funda | 1.4409/CF3M (316L) |