

regulador de caudal de precisión en un sentido

GRP-10-PK-3

Número de artículo: 12743

FESTO

Sirve para el ajuste preciso del caudal, con función antirretorno.



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|--|
| Función de las válvulas | Función de estrangulación y antirretorno |
| Conexión neumática 1 | PK-3 |
| Conexión neumática 2 | PK-3 |
| Tipo de accionamiento | manual |
| Elemento de ajuste | Botón de giro con escala |
| Tipo de fijación | Montaje en panel frontal |
| Caudal nominal normal en sentido de la estrangulación | 3,8 l/min |
| Caudal nominal normal en el sentido del antirretorno | 95 l/min |
| Presión de funcionamiento | 0 ... 8 bar |
| Temperatura ambiente | -10 ... 50 °C |
| Material de la carcasa | PA reforzado |
| Posición de montaje | indistinto |
| Presión de funcionamiento desde 2 hacia 1 | 0 ... 8 bar |
| Caudal nominal normal en el sentido de estrangulación 0,1->0 MPa (1->0 bar, 14,5->0 psi) | 1,65 l/min |
| Caudal nominal normal en el sentido de antirretorno de 0,1->0 MPa (1->0 bar, 14,5->0 psi) | 15 ... 50 l/min |
| Caudal normal en el sentido de estrangulación 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 5,2 l/min |
| Caudal normal en el sentido de antirretorno 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 131 l/min |
| Fluido | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [5:4:3] Gases inertes |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Sin opción de funcionamiento con lubricación |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Temperatura del medio | -10 ... 50 °C |
| Peso del producto | 48 g |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Material de las juntas | NBR PVC |
| Material del retenedor | Aleación forjable de aluminio |
| Material de las conexiones PK | Aleación forjable de aluminio latón |
| Material de los tornillos | Acero |