

regulador de caudal de precisión en un sentido

GRP-160-PK-4

Número de artículo: 12961

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-4
Conexión neumática 2	PK-4
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	75,8 l/min
Caudal nominal normal en el sentido del antirretorno	245 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)	38 l/min
Caudal nominal normal en el sentido de antirretorno de 0,1->0 MPa (1->0 bar, 14,5->0 psi)	25 ... 90 l/min
Caudal normal en el sentido de estrangulación 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	129 l/min
Caudal normal en el sentido de antirretorno 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	245 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