

# válvula de estrangulación y antirretorno GRLA-1/8-QS-8-RS-D

Número de artículo: 534337

FESTO

con tornillo moleteado y contratuerca.



## Hoja de datos

| Característica   | Valor   |
|--|---|
| Función de las válvulas  | Función de estrangulación y antirretorno  |
| Conexión neumática 1   | QS-8  |
| Conexión neumática 2   | G1/8  |
| Elemento de ajuste   | Tornillo moleteado  |
| Tipo de fijación   | atornillable<br>con rosca exterior  |
| Caudal nominal normal en sentido de la estrangulación                          | 215 l/min   |
| Caudal nominal normal en el sentido del antirretorno                           | 175 ... 250 l/min   |
| Presión de funcionamiento  | 0,2 ... 10 bar  |
| Temperatura ambiente   | -10 ... 60 °C   |
| Clasificación marítima   | véase el certificado  |
| Posición de montaje  | indistinto  |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura                     | 0,2 ... 10 bar  |
| Caudal normal en el sentido de estrangulación 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 400 l/min   |
| Caudal normal en el sentido de antirretorno 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)   | 330 ... 410 l/min   |
| Fluido   | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                       |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando                      | Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento) |
| Conformidad PWIS   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Temperatura de almacenamiento  | -10 ... 40 °C   |
| Temperatura del medio  | -10 ... 60 °C   |
| Par de apriete nominal   | 3 Nm  |
| Peso del producto  | 24 g  |
| Indicación sobre el material   | Conforme con RoHS   |
| Material de las juntas   | NBR   |
| Material del tornillo hueco  | Aleación forjable de aluminio<br>anodizado  |
| Material del anillo extractor  | POM   |
| Material del cabezal moleteado   | Aleación forjable de aluminio<br>anodizado  |
| Material del tornillo de regulación  | Acero inoxidable de aleación fina   |
| Material de la conexión orientable   | Fundición inyectada de cinc   |