

# válvula de estrangulación y antirretorno GRLA-M5-QS-4-D

Número de artículo: 193138

★ Gama básica

FESTO



## Hoja de datos

| Característica   | Valor   |
|--|---|
| Función de las válvulas  | Válvula reguladora de caudal, antirretorno del escape                               |
| Conexión neumática 1   | QS-4  |
| Conexión neumática 2   | M5  |
| Elemento de ajuste   | Tornillo con cabeza ranurada  |
| Tipo de fijación   | atornillable  |
| Caudal nominal normal en sentido de la estrangulación          | 110 l/min   |
| Caudal nominal normal en el sentido del antirretorno           | 65 ... 110 l/min  |
| Temperatura ambiente   | -10 ... 60 °C   |
| Posición de montaje  | indistinto  |
| Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura     | 0,2 ... 10 bar  |
| Caudal estándar en sentido de regulación del flujo: 6 -> 0 bar | 165 l/min   |
| Caudal estándar en sentido de bloqueo: 6 -> 0 bar              | 140 ... 160 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) |
| Temperatura del medio  | -10 ... 60 °C   |
| Clasificación marítima   | véase el certificado  |
| Par de apriete nominal   | 0,8 Nm  |
| Tolerancia para el par de apriete nominal                      | ± 10 %  |
| Peso del producto  | 13 g  |
| Material de los pivotes roscados                               | latón   |
| Indicación sobre el material                                   | Conforme con RoHS   |
| Material de las juntas   | NBR   |
| Material del anillo extractor                                  | POM   |
| Material del tornillo de regulación                            | latón   |
| Material de la conexión orientable                             | Fundición inyectada de cinc cromado   |