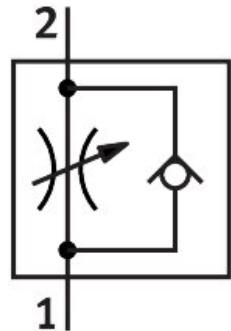


# Válvula de estrangulación y antirretorno GR-1/4

Número de artículo: 2101

**FESTO**



## Hoja de datos

| Característica   | Valor  |
|--|--|
| Función de la válvula                                    | Función de estrangulación y antirretorno   |
| Conexión neumática 1                                     | G1/4   |
| Conexión neumática 2                                     | G1/4   |
| Elemento de ajuste                                       | Tornillo moleteado   |
| Tipo de fijación   | Instalación en la tubería  |
| Caudal nominal normal en sentido de estrangulación       | 370 l/min  |
| Caudal nominal normal en el sentido del antirretorno     | 150 l/min  |
| Presión de funcionamiento                                | 0.5 bar...10 bar   |
| Temperatura ambiente                                     | -20 °C...75 °C   |
| Material del cuerpo                                      | Aleación de aluminio forjado   |
| Protección antideflagrante                               | Tener en cuenta la advertencia en la certificación<br>Zona 1 (ATEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX) |
| Posición de montaje                                      | Cualquiera   |
| Caudal normal en sentido de la estrangulación 6 -> 0 bar | 570 l/min  |
| Caudal normal en sentido del antirretorno 6 -> 0 bar     | 340 l/min  |
| Medio de funcionamiento                                  | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]  |
| Nota sobre el medio de trabajo/mando                     | Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)   |
| Conformidad PWIS   | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura del medio                                    | -20 °C...75 °C   |
| Peso del producto  | 80 g   |
| Nota sobre el material                                   | Conformidad con la Directiva RoHS  |
| Material de las juntas                                   | NBR  |
| Material del tornillo de regulación                      | Acero<br>Galvanizado   |

