

# Van tiết lưu một chiều GRLZ-1/8-RS-B

Số bộ phận: 151192

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính                                                                             | Giá trị                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Chức năng van                                                                        | Chức năng quay ngược van tiết lưu khí cung cấp                                                         |
| Cổng nối khí nén 1                                                                   | G1/8                                                                                                   |
| Cổng nối khí nén 2                                                                   | G1/8                                                                                                   |
| Phần tử điều chỉnh                                                                   | Vít xoắn                                                                                               |
| Kiểu gắn                                                                             | vặn được                                                                                               |
| Lưu lượng danh nghĩa bình thường theo hướng bướm ga                                  | 340 l/ph                                                                                               |
| Dòng chảy danh định bình thường theo hướng đối lại                                   | 260 l/ph...420 l/ph                                                                                    |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                                                       | -10 °C...60 °C                                                                                         |
| Chống cháy nổ                                                                        | Lưu ý thông tin trong chứng nhận<br>Vùng 1 (ATEX)<br>Vùng 2 (ATEX)<br>Vùng 21 (ATEX)<br>Vùng 22 (ATEX) |
| Vị trí lắp đặt                                                                       | bất kì                                                                                                 |
| Áp suất vận hành của khoảng nhiệt độ hoàn chỉnh                                      | 0.3 bar...10 bar                                                                                       |
| Lưu lượng bình thường theo hướng bướm ga 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)            | 615 l/ph                                                                                               |
| Lưu lượng bình thường theo hướng không giật trở lại 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) | 470 l/ph...760 l/ph                                                                                    |
| Môi chất vận hành                                                                    | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                                   |
| Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển                                                | Có thể hoạt động bằng dầu (cần thiết cho hoạt động tiếp theo)                                          |
| Tuân thủ LABS                                                                        | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                      |
| Loại phòng sạch                                                                      | Loại 4 theo ISO 14644-1                                                                                |
| Nhiệt độ trung bình                                                                  | -10 °C...60 °C                                                                                         |
| Mô-men xoắn siết tối đa                                                              | 6 N m                                                                                                  |
| trọng lượng sản phẩm                                                                 | 30 g                                                                                                   |
| Vật liệu ngông vận vít                                                               | Hợp kim nhôm rèn                                                                                       |
| Ghi chú vật liệu                                                                     | Tuân thủ RoHS                                                                                          |

| Đặc tính                | Giá trị        |
|-------------------------|----------------|
| Vật liệu của phốt       | NBR            |
| Vít điều chỉnh vật liệu | Đồng thau      |
| Vật liệu cổng nối xoay  | Kém đúc áp lực |