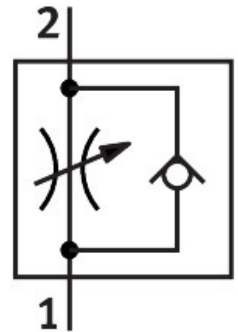


# 일방향 유량 제어 밸브 GRLZ-M5-QS-6-D

제품 번호: 193155

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                                             | 값                               |
|------------------------------------------------|---------------------------------|
| 밸브 기능                                          | 공급공기 유량 제어 역류 방지 기능             |
| 공압 연결부 1                                       | QS-6                            |
| 공압 연결부 2                                       | M5                              |
| 설정 장치                                          | 슬롯 나사                           |
| 고정 방식                                          | 돌려 끼움 가능                        |
| 유량 제어 방향에서 표준 공칭 유량                            | 115 l/min                       |
| 역류 방지 방향에서 표준 공칭 유량                            | 70 l/min...110 l/min            |
| 주변 온도                                          | -10 °C...60 °C                  |
| Maritime 등급분류                                  | 인증서 참조                          |
| 설치 위치                                          | 임의 방향                           |
| 온도 범위 전체 작동 압력                                 | 0.2 bar...10 bar                |
| 유량 제어 방향에서의 표준 유량 0.6->0MPa(6->0bar, 87->0psi) | 170 l/min                       |
| 역류 방지 방향에서 표준 유량 0.6->0MPa(6->0bar, 87->0psi)  | 160 l/min...200 l/min           |
| 작동 매체                                          | ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기 |
| 작동/제어 매체 관련 참고사항                               | 윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)           |
| LABS 적합성                                       | VDMA24364-B1/B2-L               |
| 클린룸 등급                                         | ISO 14644-1에 따른 등급 4            |
| 매체 온도                                          | -10 °C...60 °C                  |
| 공칭 조임 토크                                       | 0.8 Nm                          |
| 공칭 조임 토크 공차                                    | ± 10 %                          |
| 제품 무게                                          | 13 g                            |
| 나사식 트리니언 소재                                    | 황동                              |
| 소재 관련 참고 사항                                    | RoHS 준수                         |
| 씰 소재                                           | NBR                             |
| 해제 링 소재                                        | POM                             |
| 조절 나사 소재                                       | 황동                              |

| 특징        | 값                  |
|-----------|--------------------|
| 회전 조인트 소재 | 아연 다이 캐스트<br>크롬 처리 |