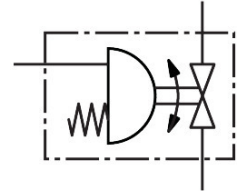


# Ball valve drive unit VZBC-65-FF-16-22-F07-V4V4T-PS180-R-90-4-C

제품 번호: 1915408

FESTO



## 데이터 시트

| 특징                | 값                                                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 디자인               | 2방향 볼밸브<br>반회전 드라이브                                               |
| 작동 방식             | 공압식                                                               |
| 설치 위치             | 임의 방향                                                             |
| 고정 방식             | 인라인 설치                                                            |
| 피팅 연결부            | 나사산 플랜지가 있는 링 하우징                                                 |
| 스위칭 위치 표시         | 슬롯 방향 = 유량 방향                                                     |
| 공칭 폭 DN           | 65                                                                |
| 작동 압력             | 6 bar...8.4 bar                                                   |
| 앵글 시트 피팅 공칭 압력 PN | 16                                                                |
| 매체                | ISO 8573-1:2010에 따른 압축공기 [·:·:·]<br>불활성 가스<br>물 · 수증기 없음<br>중성 액체 |
| 작동 매체             | ISO 8573-1:2010[7:4:4]에 따른 압축공기                                   |
| 작동/제어 매체 관련 참고사항  | 윤활 작동 가능(다른 모드에서 필요함)                                             |
| 매체 온도             | -10 °C...200 °C                                                   |
| 주변 온도             | -10 °C...80 °C                                                    |
| 유량 Kv             | 507 m³/h                                                          |
| 어셈블리 최대 표면 온도     | TX                                                                |
| 폭발 그룹 어셈블리        | IIC, IIIC                                                         |
| 소재 관련 참고 사항       | RoHS 준수                                                           |
| LABS 적합성          | VDMA24364-영역 III                                                  |
| 하우징 소재            | 고합금 스테인리스강                                                        |
| 하우징 소재 번호         | 1.4408                                                            |
| 씰 소재              | PTFE<br>PTFE 강화됨                                                  |
| 볼 소재              | 고합금강, 스테인리스                                                       |
| 볼 소재 번호           | 1.4408                                                            |
| 샤프트 소재            | 고합금 스테인리스강                                                        |
| 샤프트 소재 번호         | 1.4401                                                            |
| 제품 무게             | 18900 g                                                           |

| 특징         | 값                                                          |
|------------|------------------------------------------------------------|
| 방폭         | 구역 1 (ATEX)<br>구역 2 (ATEX)<br>구역 21 (ATEX)<br>구역 22 (ATEX) |
| Ex 주변 온도   | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C                                         |
| 내식성 등급 CRC | 3 - 강한 부식 부하                                               |