

**Küresel vana**  
**VZBE-4-WA-63-T-2-F1012-M-V15V15**  
Ürün numarası: 8089065

**FESTO**



**Veri sayfası**

| Özellik                                                       | Değer                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tasarım                                                       | Kumanda kollu 2 yollu küresel vana                                                              |
| Çalıştırma türü                                               | mekanik                                                                                         |
| Sızdırmazlık prensibi                                         | yumuşak                                                                                         |
| Montaj konumu                                                 | herhangi bir                                                                                    |
| Montaj türü                                                   | Hat kurulumu                                                                                    |
| Bağlantı rakoru                                               | ASME B16.11'e göre kaynak ucu                                                                   |
| Anahtarlama konumu göstergesi                                 | Kızak yönü = akış yönü                                                                          |
| Flanş delik delme şablonu                                     | F10<br>F12                                                                                      |
| İç çap                                                        | 96 mm                                                                                           |
| Nominal genişlik DN                                           | 100                                                                                             |
| Valf fonksiyonu                                               | 2/2                                                                                             |
| Akış yönü                                                     | tersine çevrilebilir                                                                            |
| Bağlantı elemanı PN nominal basınç                            | 63                                                                                              |
| Basınç farkında kopma torku proses bileşeni nominal basınç PN | 138 Nm                                                                                          |
| Standarda dayalı                                              | ASME B16.11<br>ISO 5211                                                                         |
| Ortam                                                         | Su buharı<br>ISO 8573-1:2010 [-:::-] uyarınca basınçlı hava<br>Soy gazlar<br>Su<br>nötr sıvılar |
| Akışkan sıcaklığı                                             | -20 °C...200 °C                                                                                 |
| Akış Kv                                                       | 1637 m³/sa                                                                                      |
| Malzeme hakkında not                                          | RoHS uyumlu                                                                                     |
| LABS uygunluğu                                                | VDMA24364 Zone III                                                                              |
| Gövde malzemesi                                               | Paslanmaz çelik dökümü                                                                          |
| Gövde malzeme numarası                                        | 1.4408/CF8M                                                                                     |
| Yuva conta malzemesi                                          | PTFE, modifiye                                                                                  |

| Özellik                           | Değer                                                              |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | FPM<br>PTFE                                                        |
| Bilye malzemesi                   | Paslanmaz çelik dökümü                                             |
| Bilye malzeme numarası            | 1.4408/CF8M                                                        |
| Mil malzemesi                     | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                                    |
| Mil malzeme numarası              | 1.4401                                                             |
| Ürün ağırlığı                     | 19900 g                                                            |
| Ruhsat                            | CRN                                                                |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | AB basınçlı ekipman direktifine göre                               |
| Patlamaya karşı koruma            | Zone 1 (ATEX)<br>Zone 2 (ATEX)<br>Zone 21 (ATEX)<br>Zone 22 (ATEX) |
| Korozyon direnci sınıfı KBK       | 4 - oldukça yoğun korozyona maruziyet                              |