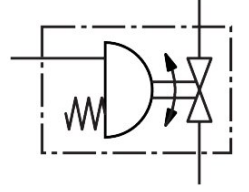


# Küresel vana Ünitesi

## VZBA-A-2-WW-63-T-22-F0507-V4V4T-PB120

Ürün numarası: 8191841

FESTO



### Veri sayfası

| Özellik                                                       | Değer                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tasarım                                                       | 2 yollu küresel vana<br>Döner tahrik                                                                                                         |
| Çalıştırma türü                                               | pnömatik                                                                                                                                     |
| Sızdırmazlık prensibi                                         | yumuşak                                                                                                                                      |
| Montaj konumu                                                 | herhangi bir                                                                                                                                 |
| Montaj türü                                                   | Hat kurulumu                                                                                                                                 |
| Bağlantı rakoru                                               | Kaynak uçları/kaynak uçları                                                                                                                  |
| Anahtarlama konumu göstergesi                                 | Kızak yönü = akış yönü                                                                                                                       |
| Flanş delik delme şablonu                                     | F0507                                                                                                                                        |
| Nominal genişlik DN                                           | 50                                                                                                                                           |
| Valf fonksiyonu                                               | 2/2                                                                                                                                          |
| Akış yönü                                                     | tersine çevrilebilir                                                                                                                         |
| Çalışma basıncı                                               | 0.55 MPa...0.8 MPa<br>5.5 bar...8 bar<br>79.75 psi...116 psi                                                                                 |
| Bağlantı elemanı PN nominal basınç                            | 63                                                                                                                                           |
| Basınç farkında kopma torku proses bileşeni nominal basınç PN | 44 Nm                                                                                                                                        |
| Standarta dayalı                                              | DIN 3202-S13<br>ISO 5211                                                                                                                     |
| Ortam                                                         | ISO 8573-1:2010 [-:-:-] uyarınca basınçlı hava<br>Soy gazlar<br>Su - su buharı değil<br>nötr sıvılar<br>Talep üzerine başka diğer akışkanlar |
| İşletim ortamı                                                | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                                                                                               |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not                         | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)                                                                                               |
| Akışkan sıcaklığı                                             | -10 °C...200 °C                                                                                                                              |
| Akış Kv                                                       | 275 m³/sa                                                                                                                                    |
| Modül maks. yüzey sıcaklığı                                   | +105°C...+280°C<br>T4...T2                                                                                                                   |
| Patlama grubu montajı                                         | IIC, IIIC                                                                                                                                    |
| Malzeme hakkında not                                          | RoHS uyumlu                                                                                                                                  |
| LABS uygunluğu                                                | VDMA24364 Zone III                                                                                                                           |

| Özellik                           | Değer                                                              |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Gövde malzemesi                   | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                                    |
| Gövde malzeme numarası            | 1.4408                                                             |
| Yuva conta malzemesi              | PTFE                                                               |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | PTFE takviyeli                                                     |
| Bilye malzemesi                   | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                                    |
| Bilye malzeme numarası            | 1.4408                                                             |
| Mil malzemesi                     | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik                                    |
| Mil malzeme numarası              | 1.4401                                                             |
| Ürün ağırlığı                     | 11230 g                                                            |
| Patlamaya karşı koruma            | Zone 1 (ATEX)<br>Zone 2 (ATEX)<br>Zone 21 (ATEX)<br>Zone 22 (ATEX) |
| Ex ortam sıcaklığı                | -10°C ≤ Ta ≤ +80°C                                                 |
| Korozyon direnci sınıfı KBK       | 1 - korozyona düşük maruziyet                                      |