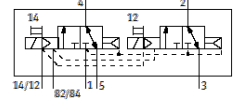
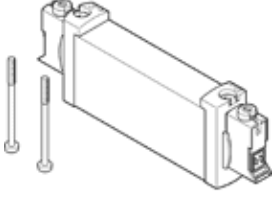


# Solenoid valf

## VUVG-B18-T32C-AZT-F-1P3

Ürün numarası: 574443

FESTO



## Bilgi sayfası

| Özellik                                  | Değer   |
|--|---|
| Valf fonksiyonu                          | 2x3/2 kapalı, tek durumlu   |
| Tetikleme şekli                          | elektriksel   |
| Valf ölçüsü                              | 18 mm   |
| Standart nominal debi                    | 800 l/min   |
| Mpa işletim basıncı                      | 0,15 ... 1 MPa  |
| Çalışma basıncı                          | 1,5 ... 10 bar  |
| Tasarım yapısı                           | Piston sürgüsü  |
| Geriye dönme şekli                       | Hava yayı   |
| Müsaade edilebilirlik                    | RCM Mark<br>c UL us - Recognized (OL)   |
| Koruma sınıfı                            | IP40<br>IP65<br>Soketli   |
| Nominal genişlik                         | 5,7 mm  |
| Egzost hava fonksiyonu                   | kısılabılır   |
| Sızdırmazlık prensibi                    | yumuşak   |
| Montaj pozisyonu                         | istenildiği gibi  |
| Yardımcı el kumanda                      | kilitli<br>İtme<br>Kapanmış   |
| Kumanda şekli                            | Pilotlu   |
| Pilot basıncı beslemesi                  | harici  |
| Geçiş                                    | Pozitif geçiş   |
| Pilot basıncı MPa                        | 0,15 ... 0,8 MPa  |
| Pilot basıncı                            | 1,5 ... 8 bar   |
| Kapama süresi                            | 27 ms   |
| Kapama süresi                            |   |
| Açma süresi                              | 13 ms   |
| Anahtarlama zamanı                       | 100 %   |
| Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı     | 700 µs  |
| Lojik 1 ile maks. negatif test palsı     | 900 µs  |
| Karakteristik bobin değerleri            | 24 V DC: 1 W<br>24 V DC: düşük akım devresi 0.3 W, yüksek akım devresi 1.0 W              |
| Müsaade edilir gerilim salınımı          | +/- 10 %  |
| Kullanım havası                          | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]  |
| Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama | Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)                                  |
| Titreşim direnci                         | FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya uygun olarak sertlik seviyesi 2'de taşıma uygulaması testi |
| Ortam sıcaklığı sınırlaması              | Tutma akımının düşürülmesi yok<br>-5 - 50 °C  |
| Darbe direnci                            | FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ya uygun zorluk derecesi 2 olan şok testi                    |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK  | 2 - Ortalama paslanma   |
| PWIS uygunluğu                           | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Kullanım havası sıcaklığı                | -5 ... 60 °C  |
| Kullanım havası                          | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]  |
| Çevre sıcaklığı                          | -5 ... 60 °C  |

| Özellik                          | Değer                            |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Ürün ağırlığı                    | 164 g                            |
| Elektriksel bağlantı             | Elektriksel bağlantı plakası ile |
| Bağlantı şekli                   | manifold rayı üzerinde           |
| Malzeme hakkında not             | RoHS'a uygun                     |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları | HNBR<br>NBR                      |
| Malzeme, muhafaza                | İşlenmiş alüminyum alışımlı      |