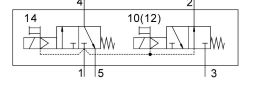


# Solenoid valf

## VUVS-LT30-T32H-MD-N38-F8

Ürün numarası: 8036733

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik   | Değer   |
|---|---|
| Valf fonksiyonu   | 2x3/2 açık/kapalı tek bobinli   |
| Çalıştırma türü   | elektrikli  |
| Valf boyutu   | 31 mm   |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş) | 1600 l/dak  |
| Pnömatik çalışma bağlantısı                               | 3/8 NPT   |
| Çalışma gerilimi  | bobin aracılığıyla, ayrıca sipariş edilmelidir                                    |
| Çalışma basıncı   | 0.25 MPa...1 MPa<br>2.5 bar...10 bar  |
| Tasarım   | Plaka yuvası  |
| Gerilme türü  | mekanik yay   |
| Ruhsat  | c UL us - Tanınan (OL)  |
| Nominal genişlik  | 7.8 mm  |
| Hava tahliye fonksiyonu                                   | kısımlabilir  |
| Sızdırmazlık prensibi                                     | yumuşak   |
| Montaj konumu   | herhangi bir  |
| Manuel kumanda  | kilitlemeli<br>basmalı  |
| Kontrol türü  | pilot kumandalı   |
| Pilot hava beslemesi                                      | dahili  |
| Akış yönü   | tersine çevrilemez  |
| Örtüşme   | negatif kapsama   |
| b değeri  | 0.3   |
| C değeri  | 6.7 l/sbar  |
| Kapama anahtarlama süresi                                 | 37 ms   |
| Açma anahtarlama süresi                                   | 13 ms   |
| 0 sinyalinde maks. pozitif test palsı                     | 2000 µs   |
| 1 sinyalinde maks. negatif test palsı                     | 3600 µs   |
| Bobin karakteristik değerleri                             | Bkz. ayrı olarak sipariş edilecek bobin   |
| İşletim ortamı  | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                                    |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not                     | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)                                    |
| Osilasyon direnci   | FN 942017-4 ve EN 60068-2-6 uyarınca şiddet seviyesi 2 ile nakliye uygulama testi |

| Özellik                              | Değer  |
|--------------------------------------|--|
| Şok direnci                          | FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi |
| Korozyon direnci sınıfı KBK          | 2 - orta derece korozyona maruziyet                                  |
| LABS uygunluğu                       | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temiz oda sınıfı                     | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6   |
| Akışkan sıcaklığı                    | -10 °C...60 °C   |
| Kontrol ortamı                       | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                       |
| Ortam sıcaklığı                      | -10 °C...60 °C   |
| Ürün ağırlığı                        | 442 g  |
| Montaj türü                          | Terminal şeridina geçiş deliği ile isteğe bağlı olarak:              |
| Havalandırma açıklığı bağlantı       | toplanmadı   |
| Kontrol tahliye havası bağlantısı 82 | 10-32 UNF-2B   |
| Kontrol tahliye havası bağlantısı 84 | 10-32 UNF-2B   |
| Pnömatik bağlantı 1                  | 3/8 NPT  |
| Pnömatik bağlantı 2                  | 3/8 NPT  |
| Pnömatik bağlantı 3                  | 3/8 NPT  |
| Pnömatik bağlantı 4                  | 3/8 NPT  |
| Pnömatik bağlantı 5                  | 3/8 NPT  |
| Malzeme hakkında not                 | RoHS uyumlu  |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi    | HNBR<br>NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Gövde malzemesi                      | Alüminyum döküm, boyalı  |
| Piston sürgüsü malzemesi             | Dövme alüminyum alaşım   |
| Vida malzemesi                       | Çelik, galvanize   |