

Kompakt silindir

AEVULQ-100-25-A-P-A

Ürün numarası: 157113

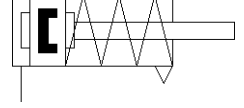
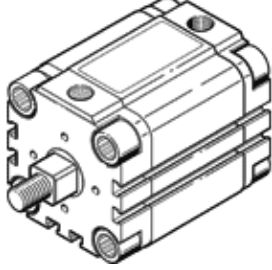
Classic - yeni konstrüksiyonlar için kullanmayın

Temassız algılama için. Kare piston mili sayesinde dönmeye karşı korumalı.

Modern alternatiflere, tip numarasının ilk dört basamağını arama alanına girerek ulaşabilirsiniz.

İmalattan kalkan tip. 2025'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.

FESTO



Bilgi sayfası

| Özellik | Değer |
|---|--|
| Strok | 25 mm |
| Piston çapı | 100 mm |
| Yastıklama | P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları |
| Montaj pozisyonu | istenildiği gibi |
| Çalışma şekli | tek etkili basılı |
| Piston kolu ucu | Erkek diş |
| Tasarım yapısı | Piston Piston kolu |
| Konum algılama | Yaklaşım sensörü için |
| Versiyonlar | tek taraflı piston kolu |
| Dönmeye karşı koruma/Yatak | Kare piston mili |
| Mpa işletim basıncı | 0,1 ... 1 MPa |
| Çalışma basıncı | 1 ... 10 bar 14,5 ... 145 psi |
| 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) |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK | 2 - Ortalama paslanma |
| PWIS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Çevre sıcaklığı | -20 ... 80 °C |
| Konum sonlarındaki darbe enerjisi | 1 J |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 4.516 N |
| 0 mm strokda hareket eden kütle | 614 g |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle | 38 g |
| 0 mm strokda ana ağırlık | 2.797 g |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık | 177 g |
| Bağlantı şekli | geçiş delikli Aksesuarlı Seçenekler: |
| Pnömatik bağlantı | G1/4 |
| Malzeme, flanş vidası | çelik, galvanizli |
| Malzeme, kapak | İşlenmiş alüminyum alışımlı |
| Malzeme, dinamik sızdırmazlık | NBR TPE-U(PU) |
| Malzeme, piston mili | Yüksek alışımlı çelik |
| Malzeme, silindir borusu | İşlenmiş alüminyum alışımlı |