

# Lineer hareket birimi

## SLE-50- -KF-A

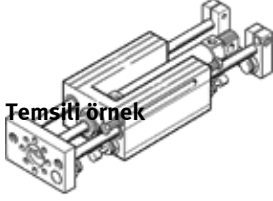
Ürün numarası: 150921

Classic - yeni konstrüksiyonlar için kullanmayın

Merkezleme pimleri veya merkezleme burçları doğrusal ünite ile birlikte sevk edilmektedir. SIEN-... silindir sensörü modüler sistem üzerinden PV, PH, NV, NH sipariş koduyla sipariş edilebilir. Harici olarak da sipariş edilebilir.

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

FESTO



## Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

| Özellik   | Değer  |
|---|--|
| Strok   | 10 ... 500 mm  |
| Piston çapı   | 50 mm  |
| Tahrik ünitenin çalışma şekli                               | Yoke   |
| Yastıklama  | Şok alıcı, keskin karakteristik eğri                     |
| Montaj pozisyonu  | istenildiği gibi   |
| Yatak   | Rulman yataklamalı                                       |
| Tasarım yapısı  | Yatak  |
| Konum algılama  | Yaklaşım sensörü için<br>Endüktif sensörler için         |
| Mpa işletim basıncı   | 0,15 ... 1,2 MPa   |
| Çalışma basıncı   | 1,5 ... 12 bar   |
| Çalışma şekli   | çift etkili  |
| 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                     | 0 - Paslanma yok   |
| PWIS uygunluğu  | VDMA24364-B2-L   |
| Çevre sıcaklığı   | -20 ... 80 °C  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş      | 990 N  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 1.178 N  |
| 0 mm strokda hareket eden kütle                             | 3.600 g  |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle                           | 77 g   |
| 0 mm strokda ana ağırlık                                    | 9.200 g  |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık                         | 125 g  |
| Pnömatik bağlantı   | G1/4   |
| Malzeme, kapak  | Aluminium döküm  |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları                            | PA   |
| Malzeme, muhafaza   | Aluminium döküm  |
| Malzeme, piston mili  | Yüksek alıslımlı çelik                                   |
| Malzeme, silindir borusu                                    | İşlenmiş alüminyum alıslımlı                             |