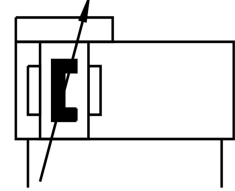


# Lineer aktuatörLineer silindir DLGF-G-40-300-PPSA

Ürün numarası: 5074738

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik  | Değer  |
|--|--|
| Strok  | 300 mm   |
| Piston çapı  | 40 mm  |
| Sönümleme  | kendinden ayarlı pnömatik son konum sönümlemesi          |
| Montaj konumu  | herhangi bir   |
| Kılavuz  | Temel kılavuz  |
| Birlikte götürme prensibi                            | iç içe geçmeli (oluk)                                    |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için                                    |
| Çalışma basıncı                                      | 0.15 MPa...0.8 MPa<br>1.5 Bar...8 Bar                    |
| Çalışma şekli  | çift etkili  |
| İşletim ortamı                                       | ISO 8573-1:2010 [7:-:-] uyarınca basınçlı hava           |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not                | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)           |
| Korozyon direnci sınıfı KBK                          | 1 - korozyona düşük maruziyet                            |
| LABS uygunluğu                                       | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Ortam sıcaklığı                                      | 0 °C...60 °C   |
| Sönümleme uzunluğu                                   | 12.9 mm  |
| Maks. kuvvet Fy                                      | 0 N  |
| Maks. kuvvet -Fz (tahrik yönünde)                    | 662 N  |
| Maks. kuvvet + Fz (tahrikten uzaklaşma)              | 456 N  |
| Maks. moment Mx                                      | 7.7 Nm   |
| Maks. moment My                                      | 37.6 Nm  |
| Maks. moment Mz                                      | 11.2 Nm  |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 754 N  |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme   | 754 N  |
| Hareketli kütle                                      | 450 Gram   |
| Ürün ağırlığı  | 5655 Gram  |
| Alternatif bağlantılar                               | bkz. ürün çizimi   |
| Montaj türü  | Geçiş deliği aracılığıyla direkt sabitleme aksesuarlarla |
| Pnömatik bağlantı                                    | G1/4   |

| <b>Özellik</b>                    | <b>Değer</b>                 |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Malzeme hakkında not              | RoHS uyumlu<br>bakır içermez |
| Kapak malzemesi                   | Dökme alüminyum, kaplamalı   |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR<br>TPE-U(PU)             |
| Gövde malzemesi                   | Alüminyum, eloksallı         |