

# Doğrusal/Döner Kilitleme CLR-50-50-G-P-A

Ürün numarası: 535464

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik  | Değer   |
|--|---|
| Toplam strok                                     | 71 mm   |
| Piston çapı                                      | 50 mm   |
| Piston mili dış ölçüsü                           | M10   |
| Sıkma stroku                                     | 50 mm   |
| Sönümleme  | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı                           |
| Montaj konumu                                    | herhangi bir  |
| Tasarım  | Piston<br>Piston mili<br>Silindir boru                                    |
| Konum algılama                                   | yaklaşım sensörü için   |
| Dönüş yönü                                       | düz   |
| Çalışma basıncı                                  | 2 bar...10 bar  |
| Çalışma şekli                                    | çift etkili   |
| İşletim ortamı                                   | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava                            |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not            | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)                            |
| Korozyon direnci sınıfı KBK                      | 2 - orta derece korozyona maruziyet                                       |
| LABS uygunluğu                                   | VDMA24364-B2-L  |
| Ortam sıcaklığı                                  | -10 °C...80 °C  |
| 0,2 MPa'da (2 bar, 29 psi) efektif sıkma kuvveti | 271 N   |
| 0,4 MPa'da (4 bar, 58 psi) efektif sıkma kuvveti | 508 N   |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) efektif sıkma kuvveti | 716 N   |
| Sabitleme parmağı vidası maks. sıkma torku       | 47 Nm   |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik sıkma kuvveti  | 990 N   |
| Ürün ağırlığı                                    | 2115 g  |
| Montaj türü                                      | geçiş deliği ile<br>dişi dış ile<br>aksesuarlarla<br>isteğe bağlı olarak: |
| Pnömatik bağlantı                                | G1/8  |
| Kovan vidaları malzemesi                         | Çelik<br>galvanize  |
| Kapak malzemesi                                  | Dövme alüminyum alaşım<br>kaplı   |

| <b>Özellik</b>                    | <b>Değer</b>                                |
|-----------------------------------|---|
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR<br>TPE-U(PU)                            |
| Gövde malzemesi                   | Dövme alüminyum alaşım<br>sürgülü eloksallı |
| Piston mili malzemesi             | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik             |
| Silindir borusu malzemesi         | Dövme alüminyum alaşım<br>sürgülü eloksallı |