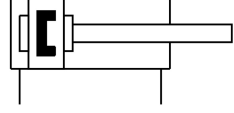


# Standart silindir DSNU-10-20-P-A

Ürün numarası: 1908252

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik  | Değer   |
|--|---|
| Strok  | 20 mm   |
| Piston çapı  | 10 mm   |
| Piston mili dış ölçüsü                               | M4  |
| Sönümleme  | Esnek sönümleme halkaları/plakaları iki taraflı |
| Montaj konumu  | herhangi bir                                    |
| Karşılık geldiği norm                                | CETOP RP 52 P<br>ISO 6432                       |
| Piston mili ucu                                      | Erkek dış                                       |
| Tasarım  | Piston<br>Piston mili<br>Silindir boru          |
| Konum algılama                                       | yaklaşım sensörü için                           |
| Varyantlar   | tek taraflı piston mili                         |
| Çalışma basıncı                                      | 0.15 MPa...1 MPa<br>1.5 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-B1/B2-L                               |
| Temiz oda sınıfı                                     | ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6                    |
| Ortam sıcaklığı                                      | -20 °C...80 °C                                  |
| Son konumlarda darbe enerjisi                        | 0.05 j  |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, geri dönüş | 39.6 N  |
| 0,6 MPa'da (6 bar, 87 psi) teorik kuvvet, ilerleme   | 47.1 N  |
| 0 mm strokta hareketli kütle                         | 8.5 Gram  |
| 10 mm strok başına hareketli kütle ek yük            | 1 Gram  |
| 0 mm strokta temel ağırlık                           | 37.3 Gram                                       |
| 10 mm strok başına ek ağırlık                        | 2.7 Gram  |
| Montaj türü  | aksesuarlarla                                   |
| Pnömatik bağlantı                                    | M5  |
| Malzeme hakkında not                                 | RoHS uyumlu                                     |

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