

# Pancake cylinder DPCB-N-...-4'' - -

Ürün numarası: 8104886

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                      | Değer  |
|------------------------------|--|
| Strok                        | 0,125 İNÇ...4 İNÇ  |
| Piston çapı                  | 4 " "  |
| Piston mili dış ölçüsü       | 3/4-16 UNF-2B<br>3/4-16 UNF-2A<br>3 / 4-10 UNC-2B<br>3/4-10 UNC-2A   |
| Sönümlleme                   | sönümlleme yok<br>Esnek sönümlleme halkaları/plakaları iki taraflı<br>Ön esnek sönümlleme halkaları/plakaları<br>arka esnek sönümlleme halkaları/plakaları   |
| Montaj konumu                | herhangi bir   |
| Çalışma şekli                | çift etkili  |
| Piston mili ucu              | Erkek diş<br>Dişi diş<br>vida dişi yok   |
| Tasarım                      | Piston<br>Piston mili<br>Silindir boru   |
| Konum algılama               | yaklaşım sensörü için  |
| Varyantlar                   | NBR'den yapılmış silecek<br>Basınçlı hava bağlantısı, 180° döndürülmüş<br>Basınçlı hava bağlantısı, 270° döndürülmüş<br>Basınçlı hava bağlantısı, 90° döndürülmüş<br>Arttırılmış kimyasal direnç<br>Uzatılmış piston kolu<br>Kare şeklinde kapak<br>Düşük sürtünme<br>Çift taraflı piston mili<br>Çift taraflı, içi boş piston mili<br>Sıcaklık aralığı -40 ila + 80 °C<br>Takviyeli kapak<br>sensör montaj rayı ile 180° döndürülmüş<br>sensör montaj rayı ile 270° döndürülmüş<br>sensör montaj rayı ile 90° döndürülmüş<br>sensör montaj rayı ile |
| Dönmeye karşı koruma/kılavuz | Uç plakalı çift piston kolu<br>90° döndürülmüş sonlama plakası çift piston kolu<br>Havşalı ve geçiş delikli uç plakalı çift piston kolu<br>Havşalı ve 90° döndürülmüş geçiş delikli uç plakalı çift piston kolu  |

| Özellik                                   | Değer  |
|---|--|
| Çalışma basıncı                           | 15 psi...150 psi   |
| İşletim ortamı                            | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava   |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not     | Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)   |
| LABS uygunluğu                            | VDMA24364 Zone III   |
| Ortam sıcaklığı                           | -25,6 °F...221 °F  |
| Ürün ağırlığı                             | 11001232 lb...14299338 lb  |
| Montaj türü                               | isteğe bağlı olarak:<br>Dişli üzerinden kapakta direkt sabitleme<br>Rulman kapağındaki vida dişi aracılığıyla direkt sabitleme<br>Dişli üzerinden çift taraflı direkt sabitleme<br>kapakta 90° döndürülmüş döner küresel mafsallı<br>kapakta döner küresel mafsallı<br>kapakta geçiş deliği ile<br>rulman kapağındaki açık delik ile<br>her iki tarafta geçiş deliği ile<br>rulman kapağında flanş dişi ile<br>kapakta muylu montajı ile<br>rulman kapağına muylu montajı ile<br>aksesuarlarla |
| Pnömatik bağlantı                         | Dişi diş 1/8 NPT   |
| Malzeme hakkında not                      | RoHS uyumlu  |
| Kapak malzemesi                           | Dövme alüminyum alaşım   |
| Dinamik sızdırmazlık elemanları malzemesi | FPM<br>NBR   |
| Piston mili malzemesi                     | yüksek alaşımlı paslanmaz çelik, sert krom kaplama   |
| Silindir borusu malzemesi                 | Kompozit, takviyeli  |