

# Поворотний привід DSR-16-180-P

Номер деталі: 11910

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                                                    | Значення                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Розмір                                                                         | 16                                                |
| Кут амортизації                                                                | 2.1 град.                                         |
| Діапазон регулювання кута повороту                                             | 0 град....180 град.                               |
| Кут повороту                                                                   | 0 град....180 град.                               |
| Демпфування                                                                    | еластичні демпферні кільця/пластини з обох сторін |
| Положення монтажу                                                              | Будь-який                                         |
| Режим роботи                                                                   | Двосторонньої дії                                 |
| Конструкція                                                                    | Лопатковий поршень                                |
| Визначення положення                                                           | без                                               |
| Робочий тиск                                                                   | 2 бар...8 бар                                     |
| Максимальна частота коливань при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм) | 3 Гц                                              |
| Робоче середовище                                                              | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]   |
| Відповідність LABS                                                             | VDMA24364-B2-L                                    |
| Температура навколишнього середовища                                           | -10 °C...60 °C                                    |
| Максимальне осьове зусилля                                                     | 30 Н                                              |
| Максимальна радіальна сила                                                     | 75 Н                                              |
| Теоретичний крутний момент при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi)                         | 2 Н·м                                             |
| Вага продукту                                                                  | 300 г                                             |
| Тип кріплення                                                                  | з наскрізним отвором                              |
| Пневматичне з'єднання                                                          | M5                                                |
| Матеріал покриття                                                              | РА-посилений                                      |
| Матеріал вала приводу                                                          | Сталь<br>Нікельований                             |
| Матеріальні ущільнення                                                         | NBR                                               |
| Матеріал корпусу                                                               | Цинк дитий під тиском                             |