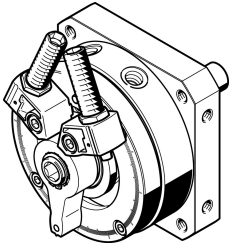


# Поворотний привід DSM-63-270-P1-A-B

Номер деталі: 566213

FESTO



## Технічні дані

| Особливості  | Значення  |
|--|---|
| Розмір   | 63  |
| Кут амортизації  | 6 deg   |
| Діапазон регулювання кута повороту   | 0 deg...240 deg   |
| Кут повороту   | 0 deg...240 deg   |
| Демпфування  | Пружні амортизаційні кільця/прокладки з фіксованим упором з обох сторін |
| Положення монтажу  | Будь-який   |
| Точне регулювання  | -6 deg  |
| Режим роботи   | Двосторонньої дії   |
| Конструкція  | Лопатковий поршень  |
| Визначення положення   | Для безконтактних давачів   |
| Робочий тиск   | 0.15 МПа...1 МПа<br>1.5 bar...10 bar                                    |
| Максимальна частота коливань при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм) | 1.6 Hz  |
| Робоче середовище  | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:::]                          |
| Клас корозійної стійкості (CRC)  | 0 - відсутність корозійного напруження                                  |
| Відповідність LABS   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Температура навколишнього середовища   | -10 °C...60 °C  |
| Максимальне осьове зусилля   | 500 N   |
| Максимальна радіальна сила   | 500 N   |
| Теоретичний крутний момент при 0,6 МПа (6 бар, 87 psi)                         | 40 Nm   |
| Допустимий момент інерції маси   | 0.45 kgm <sup>2</sup>   |
| Вага продукту  | 5090 g  |
| Тип кріплення  | З внутрішньою різьбою   |
| Пневматичне з'єднання  | G1/4  |
| Інформація про матеріали   | Відповідно до RoHS  |
| Матеріал вала приводу  | Сталь<br>Нікельований   |
| Матеріальні ущільнення   | TPE-U (PU)  |
| Матеріал корпусу   | Кований алюмінієвий сплав   |