

Плосък цилиндър DZH-40-300-PPV-A

Номер на част: 14061

FESTO



Техническа информация

| Характеристика | Стойност |
|--|--|
| Ход | 300 mm |
| Ø на буталото | 40 mm еквивалентен диаметър |
| Макс. ъгъл на усукване на буталния прът +/- | 1.4 градус |
| Демпфериране | пневматично демпфериране от двете страни, регулируемо |
| Монтажно положение | произволно |
| Начин на функциониране | двойнодействащ |
| Конструктивна структура | Бутало Бутален прът |
| Разпознаване на позиция | за датчик |
| Защита срещу превъртане/водач | Овално бутало |
| Работно налягане | 0.06 МПа...1 МПа 0.6 бар...10 бар |
| Работен флуид | Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Указание за работен/управляващ флуид | Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа) |
| Клас на устойчивост на корозия KVK | 2 - умерена опасност от корозия |
| Сертификат за LABS | VDMA24364-B2-L |
| Температура на околната среда | -20 °C...80 °C |
| Дължина на демпфиране | 21 mm |
| Макс. въртящ момент на защитата срещу превъртане | 1.2 Nm |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), обратен ход | 633 Б |
| Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред | 754 Б |
| Добавяне на тегло на всеки 10 mm ход | 40 g |
| Основно тегло при 0 mm ход | 820 g |
| Начин на закрепване | с вътрешна резба с принадлежности по избор: |
| Пневматична връзка | G1/4 |
| Указание за материала | Съответствие с RoHS |
| Материал на капака | Алуминий |
| Материал на уплътненията | TPE-U(PU) |
| Материал на тялото | Алуминий |

| Характеристика | Стойност |
|---------------------------|------------------------|
| Материал на буталния прът | високолегирана стомана |