

Стандартизиран цилиндър DNG-80-400-PPV-A

Специф. Номер: 36379

FESTO

по ISO 15552, NF E 49 003.1 и UNI 10 290, за безконтактна проверка на положението, с двустранно настройваемо демпфиране на крайните положения.



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|---|
| Ход | 400 mm |
| Диаметър на буталото | 80 mm |
| Резба на буталния прът | M20x1,5 |
| Демпфиране | PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфиране |
| Монтажна позиция | по избор |
| Отговаря на стандарта | ISO 15552 (досега и VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Край на буталния прът | Външна резба |
| Конструкция | Бутало Бутален прът |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Варианти | едностранен бутален прът |
| Работно налягане | 0.6 ... 12 bar |
| Принцип на действие | двойнодействие |
| Работна среда | Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Note on operating and pilot medium | Lubricated operation possible (subsequently required for further operation) |
| Клас на корозионна устойчивост КВК | 2 |
| Температура на околната среда | -20 ... 80 °C |
| Разрешение | Germanischer Lloyd |
| Дължина на демпфиране | 30 mm |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад | 2,721 N |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред | 3,016 N |
| Допълнително тегло на 10 mm ход | 80 g |
| Основно тегло при 0 mm ход | 2,875 g |
| Тип на закрепване | с принадлежности |
| Пневматичен извод | G3/8 |
| Информация за материала на капака | Алуминий |
| Информация за материала на уплътненията | NBR TPE-U(PU) |
| Информация за материала на буталния прът | високолегирана стомана |
| Информация за материала на тръбата на цилиндъра | Алуминиева сплав |