

Стандартизиран цилиндър DNU-100-500-PPV-A

Специф. Номер: 32484

FESTO

по ISO 15552, с профилна тръба на цилиндъра, за безконтактно отчитане на позицията на буталото, с двустранно настройваемо демпфериране в края на хода.

Излиза от употреба. Доставка се до 2008



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|---|
| Ход | 500 mm |
| Диаметър на буталото | 100 mm |
| Резба на буталния прът | M20x1,5 |
| Демпфериране | PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфериране |
| Монтажна позиция | по избор |
| Отговаря на стандарта | ISO 6431 |
| Край на буталния прът | Външна резба |
| Конструкция | Бутало Бутален прът |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Варианти | едностранен бутален прът |
| Работно налягане | 0.2 ... 12 bar |
| Принцип на действие | двойнодействие |
| Работна среда | изсушен сгъстен въздух, омаслен или неомаслен |
| Клас на корозионна устойчивост КВК | 2 |
| Температура на околната среда | -20 ... 80 °C |
| Разрешение | Germanischer Lloyd |
| Дължина на демпфериране | 30 mm |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад | 4,221 N |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред | 4,496 N |
| Допълнително тегло на 10 mm ход | 90 g |
| Основно тегло при 0 mm ход | 3,864 g |
| Тип на закрепване | с принадлежности |
| Пневматичен извод | G1/2 |
| Информация за материала на капака | Алуминий |
| Информация за материала на уплътненията | TRF-U(PU) |
| Информация за материала на буталния прът | високолегирана стомана |
| Информация за материала на тръбата на цилиндъра | Алуминиева сплав елоксирани |