

Стандартизиран цилиндър DNGLZ-50- -PPV-A-S6

Специф. Номер: 35334

FESTO

осигурен срещу превъртане, по ISO 15552, NF E 49 003.1 и UNI 10 290, с възможност за безконтактно отчитане на позицията на буталото, с двустранно настройваемо демпфериране в края на хода.



Exemplary representation



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|---|
| Ход | 1 ... 500 mm |
| Диаметър на буталото | 50 mm |
| Резба на буталния прът | M16x1,5 |
| Според стандарта | ISO 15552 (досега и VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Демпфериране | PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфериране |
| Монтажна позиция | по избор |
| Край на буталния прът | Външна резба |
| Конструкция | Бутало Бутален прът |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Варианти | Heat resistant seals, max. 120°C |
| Осигуряване срещу превъртане/направляваща | квадратен 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 KBK | 2 |
| Температура на околната среда | 0 ... 120 °C |
| Дължина на демпфериране | 32 mm |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад | 990 N |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред | 1,178 N |
| Допълнително тегло на 10 mm ход | 50 g |
| Основно тегло при 0 mm ход | 1,945 g |
| Тип на закрепване | с принадлежности |
| Пневматичен извод | G1/4 |
| Информация за материала на капака | Алуминий |
| Информация за материала на уплътненията | NBR TPU-U(PU) |
| Информация за материала на буталния прът | високолегирана стомана |
| Информация за материала на тръбата на цилиндъра | Алуминиева сплав |