

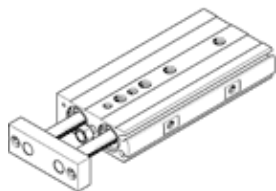
Цилиндър с двойно бутало DPZC-10-50-P-A-KF

Специф. Номер: 194393

FESTO

с два успоредни бутални пръта, за безконтактно отчитане, с еластични демпфериращи пръстени в крайните позиции.

Тези задвижки могат да се доставят по желание с ATEX-сертификат. Данните от проспекта от "ATEX-означение", "ATEX-температура на околната среда" и "СЕ-знак" са само за задвижки със сертификат.



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|---|
| Отстояние на центъра на тежестта на товара от хомота | 0 mm |
| Ход | 50 mm |
| Регулируем обхват/дължина на крайните позиции | 15 mm |
| Диаметър на буталото | 10 mm |
| Принцип на работа на задвижващия модул | хомот |
| Демпфериране | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи |
| Монтажна позиция | по избор |
| Направляваща | Търкаляща направляваща |
| Конструкция | Направляваща |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Работно налягане | 1.5 ... 10 bar |
| Макс. скорост | 1 m/s |
| Принцип на действие | двойнодействие |
| ATEX-Категория газ | II 2G |
| Ех-взриво защита газ | с T4 |
| ATEX-Категория прах | II 2D |
| Ех-взриво защита прах | с 120°C |
| Ех-температура на околната среда | -5°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| Работна среда | изсушен сгъстен въздух, омаслен или неомаслен |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие) | по EU-нормала за Ех-защита (ATEX) |
| Клас на корозионна устойчивост КВК | 0 |
| Температура на околната среда | -5 ... 60 °C |
| Енергия на удара в крайните позиции | 0.08 Nm |
| Макс. полезен товар в зависимост от хода при дефинирано разстояние xs | 2.9 N |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад | 60 N |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред | 94 N |
| Движеща се маса | 76 g |
| Тегло на продукта | 280 g |
| Алтернативни изводи | виж чертеж на продукта |
| Пневматичен извод | M3 |
| Материал-забележка | Без мед и PTFE (тефлон) |
| Информация за материала на капака | Алуминиева сплав |
| Информация за материала на уплътненията | NBR |
| Информация за материала на корпуса | Алуминиева сплав |
| Информация за материала на буталния прът | Закалена стомана |