

Цилиндър с двойно бутало DPZC-16-30-P-A-GF

Специф. Номер: 194345

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 "CE-знак" са само за задвижки със сертификат.



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|---|
| Отстояние на центъра на тежестта на товара от хомота | 0 mm |
| Ход | 30 mm |
| Регулируем обхват/дължина на крайните позиции | 15 mm |
| Диаметър на буталото | 16 mm |
| Принцип на работа на задвижващия модул | хомот |
| Демпфериране | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи |
| Монтажна позиция | по избор |
| Направляваща | Плъзгаща направляваща |
| Конструкция | Направляваща |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Работно налягане | 1 ... 10 bar |
| Макс. скорост | 1 m/s |
| Принцип на действие | двойнодействие |
| ATEX-Категория газ | II 2G |
| Ex-взриво защита газ | c T4 |
| ATEX-Категория прах | II 2D |
| Ex-взриво защита прах | c 120°C |
| Ex-температура на околната среда | -5°C ≤ Ta ≤ +60°C |
| Работна среда | изсушен сгъстен въздух, омаслен или неомаслен |
| CE- знаци (виж декларация за съответствие) | по EU-нормала за Ex-защита (ATEX) |
| Клас на корозионна устойчивост КВК | 2 |
| Температура на околната среда | -5 ... 60 °C |
| Енергия на удара в крайните позиции | 0.16 Nm |
| Макс. полезен товар в зависимост от хода при дефинирано разстояние xs | 6.3 N |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад | 181 N |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред | 241 N |
| Движеща се маса | 143 g |
| Тегло на продукта | 350 g |
| Алтернативни изводи | виж чертеж на продукта |
| Пневматичен извод | M5 |
| Материал-забележка | Без мед и PTFE |
| 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 | високолегирана стомана, неръждаема |