

Mini-шейна SLS-16-15-P-A

Специф. Номер: 170499

FESTO

Slim-дизайн с прецизна търкаляща направляваща.



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Ход | 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 | Търкаляща направляваща |
| Конструкция | хомот Бутало Бутален прът Ball cage guide Шейна |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| Работно налягане | 1 ... 10 bar |
| Operating pressure | 14.5 ... 145 psi |
| Принцип на действие | двойнодействие |
| Работна среда | Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Забележка за работната и пилотната среди | Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период) |
| Клас на корозионна устойчивост KBK | 0 - няма корозия под напрежение |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Температура на околната среда | -20 ... 60 °C |
| Енергия на удара в крайните позиции | 0.15 Nm |
| Макс. сила F _y | 410 N |
| Макс. сила F _z | 410 N |
| Мах. момент M _x | 1.7 Nm |
| Мах. момент M _y | 1.7 Nm |
| Мах. момент M _z | 1.3 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 104 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 121 N |
| Движеща се маса | 100 g |
| Тегло на продукта | 256 g |
| Алтернативни изводи | виж чертеж на продукта |
| Тип на закрепване | с проходен отвор |
| Пневматичен извод | M5 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material of guide | Стомана |
| Material housing | високолегирана стомана, неръждаема |