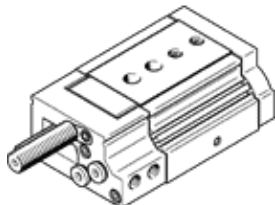


Mini-шейна DGSL-N-25-10-EA

Специф. Номер: 570245
Продукт излизащ от производство

FESTO

Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2022. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|--|
| Ход | 10 mm |
| Настройваем диапазон на крайното положение/предна дължина | 11.5 mm |
| Настройваем диапазон на крайното положение/задна дължина | 5.5 mm |
| Диаметър на буталото | 32 mm |
| Принцип на работа на задвижващия модул | хомот |
| Демпфериране | Къси еластични демпфериращи пръстени / подложки на двата края |
| Монтажна позиция | по избор |
| Направляваща | Търкаляща направляваща |
| Конструкция | хомот Бутало Бутален прът Шейна |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Работно налягане | 1 ... 8 bar |
| Макс. скорост | 0.8 m/s |
| Повтаряемост | 0,3 mm |
| Принцип на действие | двойнодействие |
| Работна среда | Състен 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 КВК | 0 - няма корозия под напрежение |
| Температура на околната среда | 0 ... 60 °C |
| Енергия на удара в крайните позиции | 0.55 Nm |
| Дължина на демпфериране | 1.3 mm |
| Макс. сила F _y | 3,270 N |
| Макс. сила F _z | 3,270 N |
| Мах. момент M _x | 100 Nm |
| Мах. момент M _y | 60 Nm |
| Мах. момент M _z | 60 Nm |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад | 415 N |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред | 483 N |
| Движеща се маса | 998 g |
| Тегло на продукта | 2,600 g |
| Алтернативни изводи | виж чертеж на продукта |
| Тип на закрепване | с проходен отвор |
| Пневматичен извод | 1/8 NPT |
| Материал-забележка | Без мед и PTFE RoHS konform |
| Material cover | Алуминиева сплав |
| Material seals | HNBR |
| Material housing | Алуминиева сплав |
| Material piston rod | високолегирана стомана, неръждаема |