

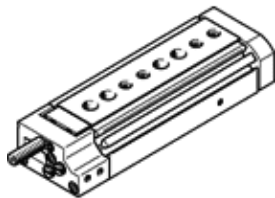
Mini-шейна DGSL-N-10-40-Y3A

Специф. Номер: 566341
Продукт излизащ от производство

FESTO

За отчитане на положение, с високо точна износоустойчива сачмена направляваща и много висока точност на повторение, хидравлично демпфериране от двата края (Y3).

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



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|--|
| Ход | 40 mm |
| Настройваем диапазон на крайното положение/предна дължина | 24 mm |
| Настройваем диапазон на крайното положение/задна дължина | 20 mm |
| Диаметър на буталото | 12 mm |
| Принцип на работа на задвижващия модул | хомот |
| Демпфериране | демпфер прогресивен, двустранен |
| Монтажна позиция | по избор |
| Направляваща | Търкаляща направляваща |
| Конструкция | хомот Бутало Бутален прът Шейна |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Работно налягане | 1.5 ... 8 bar |
| Макс. скорост | 0.8 m/s |
| Повтаряемост | ±0,01 mm |
| Принцип на действие | двойнодействащ |
| Работна среда | Сгъстен 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 |
| Температура на околната среда | 0 ... 60 °C |
| Енергия на удара в крайните позиции | 1 Nm |
| Дължина на демпфериране | 8 mm |
| Макс. сила F _y | 1,152 N |
| Макс. сила F _z | 1,152 N |
| Мах. момент M _x | 15 Nm |
| Мах. момент M _y | 9 Nm |
| Мах. момент M _z | 9 Nm |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад | 51 N |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред | 68 N |
| Движеща се маса | 208 g |
| Тегло на продукта | 523 g |
| Алтернативни изводи | виж чертеж на продукта |
| Тип на закрепване | с проходен отвор |
| Пневматичен извод | M5 suitable for fitting with 10-32 UNF-2B |
| 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 |