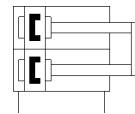
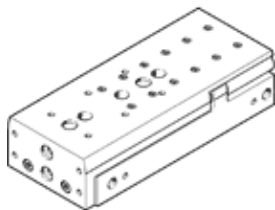


Mini-шейна DGST-16-40-PA

Специф. Номер: 8085133

★ Основна продуктова гама

FESTO



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|--|
| Ход | 40 mm |
| Настройваем диапазон на крайното положение/предна дължина | 22.8 mm |
| Настройваем диапазон на крайното положение/задна дължина | 21.5 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 | Двойно бутало хомот Бутален прът Шейна |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Operating pressure MPa | 0.1 ... 0.8 MPa |
| Работно налягане | 1 ... 8 bar |
| Operating pressure | 14.5 ... 116 psi |
| Макс. скорост | 0.8 m/s |
| Повтаряемост | ≤ 0,3 mm |
| Принцип на действие | двойнодействащ |
| 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 KBK | 1 - Ниска корозия под напрежение |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Температура на околната среда | -10 ... 60 °C |
| Енергия на удара в крайните позиции | 0.25 J |
| Дължина на демпфериране | 1 mm |
| Макс. сила Fy | 880 N |
| Макс. сила Fz | 880 N |
| Макс. момент Mx | 11.3 Nm |
| Макс. момент My | 8 Nm |
| Макс. момент Mz | 8 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 207 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 241 N |
| Движеща се маса | 365 g |
| Тегло на продукта | 711 g |
| Тип на закрепване | с проходен отвор |
| Пневматичен извод | M5 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material cover | Алуминиева сплав |
| Material seals | HNBR |
| Material of guide | ПОМ високолегирана стомана TRF-E |
| Material housing | Алуминиева сплав |
| Material piston rod | високолегирана стомана, неръждаема |