

Линейно задвижване DGPL-32- -PPV-A-KF-B

Специф. Номер: 161793

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

за безконтактно отчитане на позицията, без бутален прът,
механична връзка между буталото и шейната, и двустранно
регулируемо демпфериране в крайните позиции.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters
of the type code in the search field.



Примерно представяне



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|---|
| Ход | 10 ... 3,000 mm |
| Диаметър на буталото | 32 mm |
| Демпфериране | PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфериране Демпфер, твърда характеристика |
| Монтажна позиция | по избор |
| Направляваща | Търкаляща направляваща |
| Принцип на задвижване | (шлици) |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Operating pressure MPa | 0.2 ... 0.8 MPa |
| Работно налягане | 2 ... 8 bar |
| Принцип на действие | двойнодействие |
| Работна среда | Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| 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-B1/B2-L |
| Температура на околната среда | -10 ... 60 °C |
| Дължина на демпфериране | 20 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 483 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 483 N |
| Движеща се маса | 890 g |
| Движеща се маса при 0 mm ход | 890 g |
| Допълнителна маса за 10 mm ход | 69 g |
| Основно тегло при 0 mm ход | 2,720 g |
| Алтернативни изводи | виж чертеж на продукта |
| Пневматичен извод | G1/8 |
| Material cover | Алуминиева отливка екраниран |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Алуминий елоксиран |