

Линейно задвижване DLGF-G-25-600-PPSA

Специф. Номер: 5072360

FESTO



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Ход | 600 mm |
| Диаметър на бугалото | 25 mm |
| Демпфериране | PPS: саморегулируемо пневматично демпфериране в крайните позиции |
| Монтажна позиция | по избор |
| Направляваща | Основна направляваща |
| Принцип на задвижване | (шлиц) |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Operating pressure MPa | 0.15 ... 0.8 MPa |
| Работно налягане | 1.5 ... 8 bar |
| Принцип на действие | двойнодействащ |
| Работна среда | Съгъстен 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 | 1 - Ниска корозия под напрежение |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Температура на околната среда | 0 ... 60 °C |
| Дължина на демпфериране | 9 mm |
| Макс. сила Fy | 0 N |
| Max. force Fz (towards the drive) | 164 N |
| Max. force +Fz (away from the drive) | 95 N |
| Max. момент Mx | 1.1 Nm |
| Max. момент My | 4.5 Nm |
| Max. момент Mz | 1.4 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 295 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 295 N |
| Движеща се маса | 110 g |
| Тегло на продукта | 3,065 g |
| Алтернативни изводи | виж чертеж на продукта |
| Тип на закрепване | Direct mounting via through-holes с принадлежности |
| Пневматичен извод | G1/8 |
| Материал-забележка | RoHS konform Free of copper |
| Material cover | Die-cast aluminium, coated |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Алуминий, елоксиран |