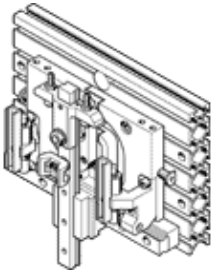


Манипулационен модул HSP-25-AS

Специф. Номер: 533621

FESTO

без задвижване с лагуване



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Размер | 25 |
| Y-ход | 130 ... 170 mm |
| Z-ход | 50 ... 70 mm |
| Z-ход, работен ход | 25 mm |
| Демпфериране | СС: двустранен демпфер мека характеристика |
| Монтажна позиция | Направляваща релса вертикално |
| Конструкция | Задвижващ прът кръстосана направляваща насилствено протичане на движението |
| Отчитане на позицията | за датчици за положение |
| Осигуряване срещу превъртане/направляваща | кръстосана направляваща |
| Минимално време на цикъла | 1 s |
| Повтаряемост | ±0,02 mm |
| 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) |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Температура на околната среда | 0 ... 60 °C |
| Макс. задвижващ момент на задвижващия вал | 5 Nm |
| Макс. аксиална сила на задвижващата шийка | 50 N |
| Макс. момент Mx динамичен | 3.2 Nm |
| Макс. момент Mx статичен | 15 Nm |
| Макс. момент My динамичен | 3.2 Nm |
| Макс. момент My статичен | 15 Nm |
| Макс. момент Mz динамичен | 3.2 Nm |
| Макс. момент Mz статичен | 15 Nm |
| Максимално ефективно натоварване | 1.5 kg |
| Макс. радиална сила на задвижващата шийка | 120 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 65 N |
| Тегло на продукта | 6,200 g |
| Монтаж на челен модул | с проходен отвор |
| Тип на закрепване | с проходен отвор с канални щифтове |
| Material sub-base | Алуминиева сплав |
| Material cross-guide | Термично обработена стомана |
| Material side components | Алуминиева сплав |