

Модуль переміщення HSW-10-AP-SD-AW

Номер деталі: 562562

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|--|---|
| Робочий хід | 9 mm...15 mm |
| Розмір | 10 |
| Максимальний лінійний хід під кутом повороту 90° | 90/90 mm |
| Максимальний хід Z, позиція очікування | 10 mm |
| Z переміщення | 80 mm...100 mm |
| Демпфування | Амортизатори з обох боків М'яка характеристика |
| Положення монтажу | Будь-який |
| Конструкція | Лінійна напрямна плюс кульковий підшипник Поворотний привід послідовність вимушеного руху |
| Визначення положення | Для безконтактних давачів |
| Робочий тиск | 4 bar...8 bar |
| Мінімальний час циклу | 0.6 s |
| Точність повторення кінцевих положень | +/-0,02 mm |
| Робоче середовище | Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Примітка щодо робочого/пілотного середовища | Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації) |
| Відповідність LABS | VDMA24364-B2-L |
| Температура навколишнього середовища | 0 °C...60 °C |
| Максимальний момент Mx | 0.6 Nm |
| Мах. Момент My | 0.6 Nm |
| Максимальний момент Mz | 0.6 Nm |
| Максимальне навантаження | 0.5 kg |
| Максимальне зусилля процесу в напрямку Y | 30 N |
| Теоретичне зусилля при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм) | 30 N |
| Вага продукту | 1460 g |
| Тип кріплення | з наскрізним отвором і центруючою втулкою |
| Пневматичне з'єднання модуля позиції очікування | M5 |
| Пневматичне з'єднання | M3 |
| Матеріал стопора | Високолегована сталь |
| Матеріал покриття | Кований алюмінієвий сплав Анодований |

| Особливості | Значення |
|---------------------------------|---|
| Матеріал натискної пружини | високолегована сталь |
| Матеріал базової плити | Кований алюмінієвий сплав Анодований |
| Матеріал захвату | Кований алюмінієвий сплав Анодований |
| Матеріал поперечної напрямної | Загартована сталь |
| Матеріал поворотного важеля | Загартована сталь Полірований |
| Матеріал перегородки | Загартована сталь Загартований |
| Матеріал рейки давача | Кований алюмінієвий сплав анодований |
| Матеріал планки | Кований алюмінієвий сплав Анодований |
| Матеріал регульовального гвинта | високолегована сталь |