

Модуль переміщення HSP-16-AS

Номер деталі: 533613

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	16
Y концентратор	90 mm...110 mm
Z переміщення	35 mm...50 mm
Z робочий хід	20 mm
Демпфування	Амортизатори з обох боків М'яка характеристика
Положення монтажу	напрямна Бажано вертикально
Конструкція	Привідний вал Поперечна напрямна послідовність вимушеного руху
Визначення положення	Для безконтактних давачів
Захист перед обертанням/направляюча	Поперечна напрямна
Мінімальний час циклу	0.8 s
Точність повторюваності	±0,01 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 крутний момент на приводному валу	2.5 Nm
Максимальне осьове зусилля на приводному валу	30 N
Максимальний момент Mx динамічний	2.4 Nm
Максимальний момент Mx статичний	10 Nm
Максимальний динамічний момент My	2.4 Nm
Максимальний момент My, статичний	10 Nm
Максимальний динамічний момент Mz	2.4 Nm
Максимальний статичний момент Mz	10 Nm
Максимальне навантаження	1 kg
Максимальне радіальне зусилля на валу привода	75 N
Теоретичне зусилля при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм)	50 N
Вага продукту	3100 g
Кріплення переднього блоку	з наскрізним отвором

Особливості	Значення
Тип кріплення	з наскрізним отвором Зі шліцевими гайками
Матеріал базової плити	Кований алюмінієвий сплав
Матеріал поперечної напрямної	Загартована сталь
Матеріал бічних частин	Кований алюмінієвий сплав