

Модуль переміщення HSP-16-AS

Номер деталі: 533613

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Розмір	16
Y концентратор	90 мм...110 мм
Z переміщення	35 мм...50 мм
Z робочий хід	20 мм
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 датчиків
Захист перед обертанням/направляюча	Поперечна напрямна
Мінімальний час циклу	0,8 с
Точність повторюваності	±0,01 мм
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 Н·м
Максимальне осьове зусилля на приводному валу	30 Н
Максимальний момент Mx динамічний	2,4 Н·м
Максимальний момент Mx статичний	10 Н·м
Максимальний динамічний момент My	2,4 Н·м
Максимальний момент My , статичний	10 Н·м
Максимальний динамічний момент Mz	2,4 Н·м
Максимальний статичний момент Mz	10 Н·м
Максимальне навантаження	1 кг
Максимальне радіальне зусилля на валу привода	75 Н
Теоретичне зусилля при 0,6 МПа (6 бар, 87 фунтів на квадратний дюйм)	50 Н
Вага продукту	3100 г
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