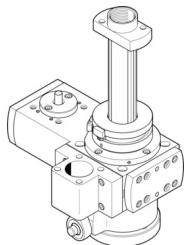


Поворотно-підйомний модуль EHMB-25-100

Номер деталі: 1095933

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Ведуча шестерня Ø	8 мм
Робочий хід	0 мм...100 мм
Розмір	25
Кут повороту	нескінченний
Крок зубчастого ременя	3 мм
Положення монтажу	Будь-який
Тип шестерні	Привід з зубчастим ременем
Конструкція	Електро механічний поворотний підйомний модуль із зубчастим ременем
Передаточне число	4:1
Визначення положення	для індуктивних датчиків
Максимальна вихідна швидкість	300 об/хв
Максимальна вхідна швидкість обертання	1200 об/хв
Максимальна швидкість	1.5 м/с
Точність повторюваності	±0,03 °
Рівень шуму	51 дБ(А)
Примітка щодо рівня звукового тиску	з захисною кришкою: 56 [дБ (А)]
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура навколишнього середовища	-10 °C...60 °C
Момент інерції	5000 кг·см²
Максимальний вихідний крутний момент	8.8 Н·м
Максимальний крутний момент приводу	2.2 Н·м
Максимальна сила подачі Fx	480 Н
Обертовий момент приводу на холостому ходу	0.18 Н·м
Еталонне значення корисного навантаження, горизонтальне	5000 г
Орієнтовне значення корисного навантаження, вертикальне	5000 г
Вага продукту	3347 г
Рухома маса	1542 г
Матеріал вихідного валу	Сталь
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал фланця	Кований алюмінієвий сплав, анодований
Матеріал вала приводу	Високолегована нержавіюча сталь

Особливості	Значення
Матеріал покриття	Кований алюмінієвий сплав Анодований
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав Анодований
Матеріал фіксуючого кронштейна	Анодований алюмінієвий сплав
Матеріал захвату	Кований алюмінієвий сплав, анодований
Матеріал зубчастого ремня	Поліхлоропрен зі скловолокном