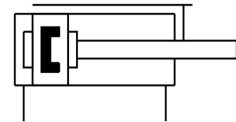


Направляващо задвижване DFM-20-80-P-A-KF

Номер на част: 170920



FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Разстояние между центъра на тежестта на полезния товар и планката xS	50 мм
Ход	80 мм
Ø на буталото	20 mm
Режим на работа на задвижващия механизъм	Yoke
Демпфериране	Elastic cushioning rings/plates at both ends
Монтажно положение	optional
Водачи	Recirculating ball bearing guide
Конструктивна структура	Guidance
Разпознаване на позиция	Via proximity switch
Символ	00991737
Работно налягане	0.2 MPa ... 1 MPa
Работно налягане	2 бар ... 10 бар
Макс. скорост	0.8 m/s
Начин на функциониране	Double-acting
Работен флуид	Compressed air to ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Lubricated operation possible (in which case lubricated operation will always be required)
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - No corrosion stress
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	-5 AC ... 60 AC
Ударна енергия в крайните положения	0.2 J
Макс. сила Fy	817 Б
Макс. сила Fy, статична	1020 Б
Макс. сила Fz	817 Б
Макс. сила Fz, статична	1020 Б
Макс. момент Mx	23.69 Nm
Макс. момент Mx статичен	29.58 Nm
Макс. момент My	15.11 Nm
Мах. момент My, статичен	18.87 Nm
Макс. момент Mz	15.11 Nm
Макс. момент Mz статичен	18.87 Nm
Максимално допустимо натоварване от моменти Mx в зависимост от хода	3.36 Nm
Макс. полезен товар в зависимост от хода при определено разстояние xS	86 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	141 Б

Характеристика	Стойност
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред	188 Н
Движеща се маса	584 g
Тегло на продукта	1310 g
Център на тежестта на движещата се маса в зависимост от хода	50.9 мм
Алтернативни връзки	See product drawing
Пневматична връзка	M5
Указание за материала	RoHS-compliant
Материал на капака	Wrought aluminium alloy
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Wrought aluminium alloy
Материал на буталния прът	High-alloy stainless steel

Продукт: [Направляващо задвижване Festo DFM метрично двойнодействащ, ф 20x80 мм мм, 188 N, DFM-20-80-P-A-KE](#)

Категория: [Стандартизирани цилиндри с бутален прът](#)

Бранд: [Festo](#)

Категория бранд: [Количка за маркуч Gardena](#)