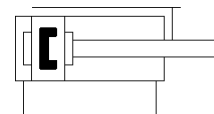


Мини-направляващ цилиндър DFC-10-5-P-A-KF

Специф. Номер: 189473

FESTO

За отчитане на позицията, със сачмено водене.
Държачът за датчик е включен в доставката



Информационен лист

Белег	Стойност
Отстояние на центъра на тежестта на товара от хомота	15 mm
Ход	5 mm
Диаметър на буталото	10 mm
Принцип на работа на задвижващия модул	хомот
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Направляваща	Търкаляща направляваща
Конструкция	Направляваща
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
Работно налягане	1 ... 10 bar
Макс. скорост	1 m/s
Принцип на действие	двойнодействие
Работна среда	Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	-5 ... 60 °C
Енергия на удара в крайните позиции	0.05 Nm
Мах. момент Mx	0.3 Nm
Макс. полезен товар в зависимост от хода при дефинирано разстояние xs	9.8 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	35 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	47 N
Движеща се маса	27.2 g
Движеща се маса при 0 mm ход	27.2 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	7.2 g
Тегло на продукта	91 g
Пневматичен извод	M5
Material cover	Алуминиева сплав
Material seals	NBR
Material housing	Алуминиева сплав
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема