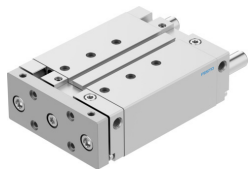


Направляващо задвижване DFM-50-100-B-PPV-A-KF

Номер на част: 8161450

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	100 mm
Ø на буталото	50 mm
Режим на работа на задвижвания механизъм	Носач
Демпфериране	пневматично демпфериране от двете страни, регулируемо
Монтажно положение	произволно
Водачи	Сачмено-винтова направляваща
Конструктивна структура	Водачи
Разпознаване на позиция	за датчик
Работно налягане	0.1 МПа...1 МПа 1 бар...10 бар
Начин на функциониране	двойнодействащ
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - няма опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	-5 °C...60 °C
Ударна енергия в крайните положения	1 J
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), обратен ход	1057 Б
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред	1178 Б
Алтернативни връзки	вж. чертежа на продукта
Пневматична връзка	G1/4
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав
Материал на буталния прът	високолегирана стомана, неръждаема