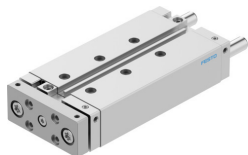


Направляващо задвижване DFM-20-100-B-PPV-A-GF

Номер на част: 8161417

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	100 mm
Ø на буталото	20 mm
Режим на работа на задвижващия механизъм	Носач
Демпфериране	пневматично демпфериране от двете страни, регулируемо
Монтажно положение	произволно
Водачи	Направляваща плъзгаща
Конструктивна структура	Водачи
Разпознаване на позиция	за датчик
Работно налягане	0.2 МПа...1 МПа 2 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	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Категория чистота на помещението	Клас 7 съгласно ISO 14644-1
Температура на околната среда	-20 °C...80 °C
Ударна енергия в крайните положения	0.2 J
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), обратен ход	158 Б
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред	188 Б
Алтернативни връзки	вж. чертежа на продукта
Пневматична връзка	M5
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