

Плосък цилиндър DZH-32-80-PPV-A

Номер на част: 14044

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	80 mm
Ø на буталото	32 mm еквивалентен диаметър
Резба на буталния прът	M10x1,25
Макс. ъгъл на усукване на буталния прът +/-	1.7 градус
Демпфериране	пневматично демпфериране от двете страни, регулируемо
Монтажно положение	произволно
Начин на функциониране	двойнодействащ
Конструктивна структура	Бутало Бутален прът
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	едностранен бутален прът
Защита срещу превъртане/водач	Овално бутало
Работно налягане	0.06 MPa...1 MPa 0.6 бар...10 бар
Работен флуид	Сгъстен 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 KVK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	-20 °C...80 °C
Дължина на демпфиране	19 mm
Макс. въртящ момент на защитата срещу превъртане	1 Nm
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	415 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	483 Б
Движеща се маса	196 g
Тегло на продукта	711 g
Добавяне на тегло на всеки 10 mm ход	25 g
Основно тегло при 0 mm ход	511 g
Начин на закрепване	по избор: с вътрешна резба с принадлежности
Пневматична връзка	G1/8

Характеристика	Стойност
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Алуминий
Материал на уплътненията	TPE-U(PU)
Материал на тялото	Алуминий
Материал на буталното уплътнение	TPE-U(PU)
Материал на буталния прът	високолегирана стомана