

# Плосък цилиндър DZH-1"- -PPV-A

Номер на част: 157611

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	0.04 инча...20 инча
Ø на буталото	1"
Макс. ъгъл на усукване на буталния прът +/-	2.4 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
Защита срещу превъртане/водач	Овално бутало
Работно налягане	0.1 МПа...1 МПа 1 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 КВК	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Температура на околната среда	-20 °C...80 °C
Дължина на демпфиране	17 mm
Макс. въртящ момент на защитата срещу превъртане	0.8 Nm
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), обратен ход	247 Б
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред	295 Б
Добавяне на движеща се маса на всеки 10 mm ход	177 g
Добавяне на тегло на всеки 10 mm ход	21 g
Основно тегло при 0 mm ход	330 g
Начин на закрепване	по избор: с въгрешна резба с принадлежности
Пневматична връзка	1/8 NPT
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Алуминий
Материал на уплътненията	ТРЕ-U(PU)
Материал на тялото	Алуминий

Характеристика	Стойност
Материал на буталния прът	високолегирана стомана