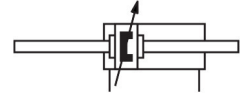


# Плосък цилиндър DZH-25- -PPV-A-S2

Номер на част: 151153

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	1 mm...500 mm
Ø на буталото	25 mm еквивалентен диаметър
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
Варианти	Непрекъснат бутален прът
Защита срещу превъртане/водач	Овално бутало
Работно налягане	0.1 MPa...1 MPa 1 бар...10 бар
Работен флуид	Съгстен 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 MPa (6 bar, 87 psi), обратен ход	247 Б
Теоретична сила при 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), ход напред	247 Б
Добавяне на тегло на всеки 10 mm ход	21 g
Основно тегло при 0 mm ход	330 g
Начин на закрепване	с въгрешна резба с принадлежности по избор:
Пневматична връзка	G1/8
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на капака	Алуминий
Материал на уплътненията	TPE-U(PU)

<b>Характеристика</b>	<b>Стойност</b>
Материал на тялото	Алуминий
Материал на буталния прът	високолегирана стомана