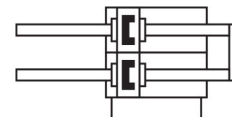


# Цилиндър с две бутала DPZ-16-100-P-A-S2

Номер на част: 159872

FESTO



## Техническа информация

Характеристика	Стойност
Ход	100 mm
Регулируем диапазон на крайно положение/дължина	10 mm
Ø на буталото	16 mm
Режим на работа на задвижващия механизъм	Носач
Демпфериране	еластични демпферни пръстени/планки от двете страни
Монтажно положение	произволно
Водачи	Направляваща плъзгаща
Конструктивна структура	Водачи
Разпознаване на позиция	за датчик
Варианти	Непрекъснат бутален прът
Работно налягане	0.1 МПа...1 МПа 1 бар...10 бар
Начин на функциониране	двойнодействащ
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-B1/B2-L
Температура на околната среда	-20 °C...80 °C
Ударна енергия в крайните положения	0.15 Nm
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), обратен ход	180 Б
Теоретична сила при 0,6 МПа (6 bar, 87 psi), ход напред	180 Б
Алтернативни връзки	вж. чертежа на продукта
Пневматична връзка	M5
Материал на капака	Алуминиева ковка сплав
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав
Материал на буталния прът	високолегирана стомана, неръждаема