

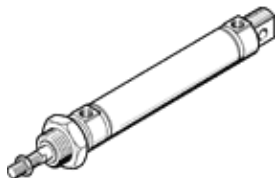
# Стандартизиран цилиндър DSN-16-80-PPV

Специф. Номер: 14536  
Продукт излизащ от производство

FESTO

Базиран на DIN ISO 6432, с настройваемо демпфериране.  
Различни възможности за закрепване, с и без допълнителни елементи за закрепване.

Продукт излизащ от производство. Ще се доставя до 2018г. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	80 mm
Диаметър на буталото	16 mm
Резба на буталния прът	M6
Демпфериране	PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфериране
Монтажна позиция	по избор
Отговаря на стандарта	SETOP RP 52 P ISO 6432
Край на буталния прът	Външна резба
Конструкция	Бутало Бутален прът Тръба за цилиндър
Отчитане на позицията	без
Варианти	едностранен бутален прът
Работно налягане	1 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействащ
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Клас на корозионна устойчивост КВК	2 - Moderate corrosion stress
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Енергия на удара в крайните позиции	0.15 J
Дължина на демпфериране	12 mm
Теоретична сила при 6 bar, ход назад	103.7 N
Теоретична сила при 6 bar, ход напред	120.6 N
Движеща се маса при 0 mm ход	23 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	4.6 g
Основно тегло при 0 mm ход	89.9 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	2 g
Тип на закрепване	с принадлежности
Пневматичен извод	M5
Материал-забележка	RoHS konform
Информация за материала на капака	Алуминиева сплав безцветно елоксирани
Информация за материала на уплътненията	NBR TRF-U (PU)
Информация за материала на буталния прът	високолегирана стомана, неръждаема
Информация за материала на тръбата на цилиндъра	високолегирана стомана, неръждаема