

# Стандартизиран цилиндър DSNU-16-50-PPS

Специф. Номер: 559235  
Продукт излизащ от производство

FESTO

със саморегулируемо пневматично демпфериране в крайните позиции.  
Продукт излизащ от производство.Ще се доставя до 2018г. За  
алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	50 mm
Диаметър на буталото	16 mm
Резба на буталния прът	M6
Демпфериране	PPS: саморегулируемо пневматично демпфериране в крайните позиции
Монтажна позиция	по избор
Отговаря на стандарта	CETOP RP 52 P ISO 6432
Край на буталния прът	Външна резба
Конструкция	Бутало Бутален прът Тръба за цилиндър
Варианти	едностранен бутален прът
Работно налягане	1 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействащ
Работна среда	Сгъстен 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 KBK	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 елоксиран
Информация за материала на буталния прът	високолегирана стомана, неръждаема
Информация за материала на тръбата на цилиндъра	високолегирана стомана, неръждаема