

# Стандартизиран цилиндър DNC-100-125-PPV-A-C180

Специф. Номер: 567930  
Продукт излизащ от производство

FESTO

Цилиндрична тръба, завъртяна на 180 градуса, T-слот от страната за захранване със сгъстен въздух.

Продукт излизащ от производство.Ще се доставя до 2016г. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	125 mm
Диаметър на буталото	100 mm
Резба на буталния прът	M20x1,5
Демпфериране	PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфериране
Монтажна позиция	по избор
Отговаря на стандарта	ISO 15552
Край на буталния прът	Външна резба
Конструкция	Бутало Бутален прът Профилна тръба
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	едностранен бутален прът
Работно налягане	0.6 ... 12 bar
Принцип на действие	двойнодействие
Работна среда	Сгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Note on operating and pilot medium	Lubricated operation possible (subsequently required for further operation)
Клас на корозионна устойчивост KBK	2
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Разрешение	Germanischer Lloyd
Енергия на удара в крайните позиции	1.2 J
Дължина на демпфериране	32 mm
Теоретична сила при 6 bar, ход назад	4,418 N
Теоретична сила при 6 bar, ход напред	4,712 N
Движеща се маса при 0 mm ход	1,544 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	115 g
Основно тегло при 0 mm ход	4,653 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	38 g
Тип на закрепване	с вътрешна резба с принадлежности
Пневматичен извод	G1/2
Материал-забележка	RoHS konform
Информация за материала на капака	Алуминиева отливка екраниран
Информация за материала на уплътненията	TRF-U(PU)
Информация за материала на буталния прът	високолегирана стомана
Информация за материала на тръбата на цилиндъра	Алуминиева сплав гладко елоксиран