

# Стандартизиран цилиндър DSN-10-100-P

Специф. Номер: 5045  
Продукт излизащ от производство

FESTO

по DIN ISO 6432, с еластични демпфериращи пръстени в крайните положения. Различни възможности за закрепване.

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



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	100 mm
Диаметър на буталото	10 mm
Резба на буталния прът	M4
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
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	1.5 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействащ
Работна среда	Състен 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	0.05 J
Теоретична сила при 6 bar, ход назад	39.6 N
Теоретична сила при 6 bar, ход напред	47.1 N
Движеща се маса при 0 mm ход	8.5 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	2.7 g
Основно тегло при 0 mm ход	37.3 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	1 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 уплътненията	NBR TPU-U(PU)
Информация за материала на буталния прът	високолегирана стомана, неръждаема
Информация за материала на тръбата на цилиндъра	високолегирана стомана, неръждаема