

# Кръгъл цилиндър DSNU-1 1/4"- -PPV

Специф. Номер: 548496  
Продукт излизащ от производство

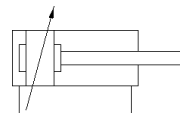
FESTO

базиран на DIN ISO 6431, с настройваемо демпфериране в крайните позиции. Различни възможности за закрепване с или без допълнителни закрепващи елементи.

Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2022. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



Примерно представяне



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	0.04 ... 20 "
Диаметър на буталото	1 1/4"
Резба на буталния прът	3/8-24 UNF-2A
Според стандарта	ISO 6431
Демпфериране	PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфериране
Монтажна позиция	по избор
Край на буталния прът	Външна резба
Конструкция	Бутало Бутален прът
Отчитане на позицията	без
Варианти	едностранен бутален прът
Operating pressure MPa	0.1 ... 1 MPa
Работно налягане	1 ... 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 KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на околната среда	-4 ... 176 °F
Енергия на удара в крайните позиции	0.295 ft-lbf
Дължина на демпфериране	0.55 "
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	83 lbf
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	96.5 lbf
Движеща се маса при 0 mm ход	4.268 oz
Допълнително тегло на 10 mm ход	0.317 oz
Тип на закрепване	с принадлежности
Пневматичен извод	1/8 NPT
Материал-забележка	RoHS konform
Material cover	Алуминиева сплав
Material seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	високолегирана стомана, неръждаема
Material cylinder barrel	високолегирана стомана, неръждаема