

# Стандартизиран цилиндър DNGL-3"- -PPV-A

Специф. Номер: 549971

FESTO

съгласно ISO 15552, NF E 49 003.1 и UNI 10 290, за безконтактно отчитане на позицията на буталото, с двустранно настройваемо демпфериране в края на хода.

This product is only available if ordered from the Festo Corporation, USA.  
Old part no. 13001701



Примерно представяне



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	1 ... 500 mm
Диаметър на буталото	3"
Резба на буталния прът	UNF3/4-16
Според стандарта	ISO 15552 (досега и VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Демпфериране	PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфериране
Монтажна позиция	по избор
Край на буталния прът	Външна резба
Конструкция	Бутало Бутален прът
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	едностранен бутален прът
Осигуряване срещу превъртане/направляваща	квадратен бутален прът
Работно налягане	0.6 ... 10 bar
Принцип на действие	двойнодействащ
Работна среда	изсушен съгъстен въздух, омаслен или неомаслен
Клас на корозионна устойчивост КВК	2
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Дължина на демпфериране	30 mm
Теоретична сила при 6 bar, ход назад	2,721 N
Теоретична сила при 6 bar, ход напред	3,016 N
Допълнително тегло на 10 mm ход	80 g
Основно тегло при 0 mm ход	2,875 g
Тип на закрепване	с принадлежности
Пневматичен извод	NPT3/8-18
Информация за материала на капака	Алуминий
Информация за материала на уплътненията	NBR TPE-U(PU)
Информация за материала на корпуса	Алуминиева отливка
Информация за материала на буталния прът	високолегирана стомана
Информация за материала на тръбата на цилиндъра	Алуминиева сплав