

# Стандартизиран цилиндър DNGL-2 1/2"- -PPV-A

Специф. Номер: 549970

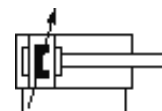
FESTO

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

This product is only available if ordered from the Festo Corporation, USA.



Примерно представяне



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	1 ... 500 mm
Диаметър на буталото	2 1/2"
Резба на буталния прът	UNF5/8-18
Според стандарта	ISO 15552 (досега и VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Демпфиране	PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфиране
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	двойнодействие
Работна среда	изсушен сгъстен въздух, омаслен или неомаслен
Клас на корозионна устойчивост КВК	2
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Дължина на демпфиране	23 mm
Теоретична сила при 6 bar, ход назад	1,682 N
Теоретична сила при 6 bar, ход напред	1,870 N
Допълнително тегло на 10 mm ход	60 g
Основно тегло при 0 mm ход	1,725 g
Тип на закрепване	с принадлежности
Пневматичен извод	NPT3/8-18
Информация за материала на капака	Алуминий
Информация за материала на уплътненията	NBR TRF-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