

# Компактен цилиндър ADVU-16-5-P-A-CT

Специф. Номер: 183358

FESTO

за безконтактно отчитане.  
Бутален прът с вътрешна резба.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	5 mm
Диаметър на буталото	16 mm
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	двойнодействащ
Край на буталния прът	вътрешна резба
Конструкция	Бутало Бутален прът
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	едностранен бутален прът
Работно налягане	1.2 ... 10 bar
Работна среда	изсушен сгъстен въздух, омаслен или неомаслен
Клас на корозионна устойчивост КВК	2
Температура на околната среда	-5 ... 60 °C
Енергия на удара в крайните позиции	0.1 J
Теоретична сила при 6 bar, ход назад	90 N
Теоретична сила при 6 bar, ход напред	121 N
Движеща се маса при 0 mm ход	12 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	15 g
Основно тегло при 0 mm ход	89 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	4 g
Тип на закрепване	с принадлежности по избор: с проходен отвор
Пневматичен извод	M5
Материал-забележка	Без мед и PTFE (тефлон)
Информация за материала на винта	високолегирана стомана, неръждаема
Информация за материала на капака	Алуминиева сплав
Информация за материала на динамичните уплътнения	TPE-U(PU) NBR
Информация за материала на буталния прът	високолегирана стомана, неръждаема
Информация за материала на тръбата на цилиндъра	Алуминиева сплав