

# Компактен цилиндър ADVU-100- -P-A-S1

Специф. Номер: 161158

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

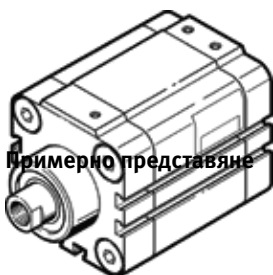
за безконтактно отчитане.

Бутален прът с вътрешна резба

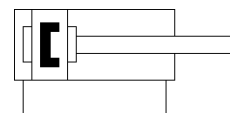
При този продукт фланецът FUA... може да се монтира само върху задния капак.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

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



Примерно представяне



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	1 ... 2,000 mm
Диаметър на буталото	100 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	Усилен бутален прът
Работно налягане	0.6 ... 10 bar
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
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Енергия на удара в крайните позиции	1 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	4,418 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	4,712 N
Движеща се маса при 0 mm ход	614 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	38 g
Основно тегло при 0 mm ход	3,500 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	200 g
Тип на закрепване	с проходен отвор с принадлежности по избор:
Пневматичен извод	G1/4
Material of flange screw	високолегирана стомана, неръждаема
Material cover	Алуминиева сплав елоксиран
Material of dynamic seals	NBR TPE-U(PU)
Material piston rod	високолегирана стомана
Material cylinder barrel	Алуминиева сплав гладко елоксиран