

# Компактен цилиндър AEVULQZ-100- -P-A-S6

Специф. Номер: 156439  
Classic

FESTO

за безконтактно отчитане. Осигурен с/у превъртане чрез квадратен бутален прът.

Продукт излизащ от производство. Ще се доставя до 2019г. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.

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



Примерно представяне



## Информационен лист

Белег	Стойност
Ход	1 ... 25 mm
Диаметър на буталото	100 mm
Демпфериране	P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи
Монтажна позиция	по избор
Принцип на действие	еднодействащ издърпващ
Край на буталния прът	вътрешна резба
Конструкция	Бутало Бутален прът
Отчитане на позицията	за датчици за положение
Варианти	Термично устойчиви уплътнители, максимум 120°
Осигуряване срещу превъртане/направляваща	квадратен бутален прът
Работно налягане	0.8 ... 10 bar
Работна среда	Сгъстен 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 КВК	2 - Умерена корозия под напрежение
Температура на околната среда	0 ... 120 °C
Енергия на удара в крайните позиции	1 J
Теоретична сила при 6 bar, ход напред	4,222 N
Движеща се маса при 0 mm ход	614 g
Допълнително тегло на 10 mm ход	177 g
Основно тегло при 0 mm ход	2,797 g
Допълнителна маса за 10 mm ход	38 g
Тип на закрепване	по избор: с проходен отвор с принадлежности
Пневматичен извод	G1/4
Material of flange screw	стомана поцинкована
Material cover	Алуминиева сплав
Material of dynamic seals	FPM
Material piston rod	високолегирана стомана
Material cylinder barrel	Алуминиева сплав