

# Компактен цилиндър AEVULQZ-20- -A-P-A-S6

Специф. Номер: 156452  
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                      | 20 mm  |
| Демпфериране                              | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи  |
| Монтажна позиция                          | по избор   |
| Принцип на действие                       | еднодействащ издърпващ   |
| Край на буталния прът                     | Външна резба   |
| Конструкция                               | Бутало<br>Бутален прът   |
| Отчитане на позицията                     | за датчици за положение  |
| Варианти                                  | Термично устойчиви уплътнители, максимум 120°  |
| Осигуряване срещу превъртане/направляваща | квадратен бутален прът   |
| Работно налягане                          | 1 ... 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       | 0.14 J   |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред     | 123 N  |
| Движеща се маса при 0 mm ход              | 20 g   |
| Допълнително тегло на 10 mm ход           | 23 g   |
| Основно тегло при 0 mm ход                | 149 g  |
| Допълнителна маса за 10 mm ход            | 6 g  |
| Тип на закрепване                         | по избор:<br>с проходен отвор<br>с принадлежности  |
| Пневматичен извод                         | M5   |
| Material of flange screw                  | стомана поцинкована  |
| Material cover                            | Алуминиева сплав   |
| Material of dynamic seals                 | FPM  |
| Material piston rod                       | високолегирана стомана, неръждаема   |
| Material cylinder barrel                  | Алуминиева сплав   |