

# Стандартизиран цилиндър DNC-100- -PPV-A-C180

Специф. Номер: 567935  
Продукт излизащ от производство

FESTO

Цилиндрична тръба, завъртяна на 180 градуса, T-слот от страната за захранване със съгъстен въздух.

Продукт излизащ от производство.Ще се доставя до 2016г. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



Примерно представяне



## Информационен лист

| Белег   | Стойност  |
|---|---|
| Ход   | 3 ... 2,000 mm  |
| Диаметър на буталото                            | 100 mm  |
| Резба на буталния прът                          | M20x1,5   |
| Демпфериране                                    | PPV: двустранно настройваемо пневматично демпфериране                       |
| Монтажна позиция                                | по избор  |
| Отговаря на стандарта                           | ISO 15552   |
| Край на буталния прът                           | Външна резба  |
| Конструкция                                     | Бутало<br>Бутален прът<br>Профилна тръба                                    |
| Отчитане на позицията                           | за датчици за положение   |
| Варианти  | едностранен бутален прът  |
| Работно налягане                                | 0.6 ... 12 bar  |
| Принцип на действие                             | двойнодействие  |
| Работна среда                                   | Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                  |
| Note on operating and pilot medium              | Lubricated operation possible (subsequently required for further operation) |
| Клас на корозионна устойчивост KBK              | 2   |
| Температура на околната среда                   | -20 ... 80 °C   |
| Разрешение                                      | Germanischer Lloyd  |
| Енергия на удара в крайните позиции             | 1.2 J   |
| Дължина на демпфериране                         | 32 mm   |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад            | 4,418 N   |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред           | 4,712 N   |
| Движеща се маса при 0 mm ход                    | 1,544 g   |
| Допълнително тегло на 10 mm ход                 | 115 g   |
| Основно тегло при 0 mm ход                      | 4,653 g   |
| Допълнителна маса за 10 mm ход                  | 38 g  |
| Тип на закрепване                               | с вътрешна резба<br>с принадлежности  |
| Пневматичен извод                               | G1/2  |
| Материал-забележка                              | RoHS konform  |
| Информация за материала на капака               | Алуминиева отливка<br>екраниран   |
| Информация за материала на уплътненията         | TFE-U(PU)   |
| Информация за материала на буталния прът        | високолегирана стомана  |
| Информация за материала на тръбата на цилиндъра | Алуминиева сплав<br>гладко елоксиран  |