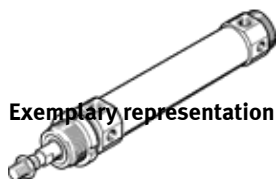
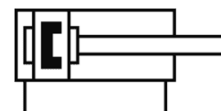


# Кръгъл цилиндър CRDSW-50- -P-A

Специф. Номер: 160678

FESTO

корозионноустойчив  
за безконтактно отчитане, Combi-изпълнение, с еластични  
демпфериращи пръстени в крайните позиции.  
Тези задвижки могат да се доставят по желание с АТЕХ-сертификат.  
Данните от проспекта от "АТЕХ-означение", "АТЕХ-температура на  
околната среда" и "СЕ-знак" са само за задвижки със сертификат.  
Този тип ще бъде спряен от производство. Ще се предлага до 2012  
година.



Exemplary representation

## Информационе н лист

| Белег                                      | Стойност  |
|--|---|
| Ход  | 10 ... 500 mm   |
| Диаметър на буталото                       | 50 mm   |
| Според стандарта                           | ISO 6431  |
| Демпфериране                               | P: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи                       |
| Монтажна позиция                           | по избор  |
| Конструкция                                | Бутало<br>Бутален прът  |
| Отчитане на позицията                      | за датчици за положение   |
| Работно налягане                           | 1 ... 10 bar  |
| Принцип на действие                        | двойнодействие  |
| АТЕХ-Категория газ                         | II 2G   |
| Ех-взриво защита газ                       | с Т4  |
| АТЕХ-Категория прах                        | II 2D   |
| Ех-взриво защита прах                      | с 120°C   |
| Ех-температура на околната среда           | -20°C ≤ Ta ≤ +60°C  |
| Работна среда                              | Compressed air in accordance with ISO8573-1:2010 [7:4:4]                    |
| Note on operating and pilot medium         | Lubricated operation possible (subsequently required for further operation) |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие) | по EU-нормала за Ех-защита (АТЕХ)   |
| Клас на корозионна устойчивост КВК         | 4   |
| Температура на околната среда              | -20 ... 80 °C   |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад       | 990 N   |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред      | 1,178 N   |
| Допълнително тегло на 10 mm ход            | 0.035 g   |
| Основно тегло при 0 mm ход                 | 1,960 g   |
| Тип на закрепване                          | по избор:<br>с външна резба<br>с принадлежности                             |
| Пневматичен извод                          | G1/4  |
| Информация за материала на капака          | високолегирана стомана, неръждаема  |
| Информация за материала на уплътненията    | TRF-U(PU)   |
| Информация за материала на корпуса         | високолегирана стомана, неръждаема  |
| Информация за материала на буталния прът   | високолегирана стомана, неръждаема  |