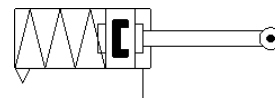
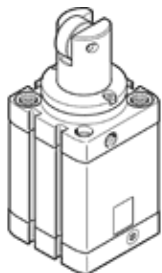


# Стоп-цилиндър DFSP-Q-50-20-PR-PA

Специф. Номер: 576165

FESTO



## Информационен лист

| Белег   | Стойност   |
|---|--|
| Ход   | 20 mm  |
| Диаметър на бугалото                                | 50 mm  |
| Демпфериране  | Р: двустранно еластични демпфериращи пръстени / плочи  |
| Монтажна позиция                                    | по избор   |
| Принцип на действие                                 | еднодействащ<br>издърпващ  |
| Конструкция   | Бугало<br>Бугален прът с ролка<br>Профилна тръба<br>осигурен с/у превъртане                  |
| Отчитане на позицията                               | за датчици за положение  |
| Варианти  | Бугален прът защитен срещу превъртане  |
| Осигуряване срещу превъртане/направляваща           | фланцов бугален прът   |
| Operating pressure MPa                              | 0.12 ... 1 MPa   |
| Работно налягане                                    | 1.2 ... 10 bar   |
| Работна среда                                       | Съгъстен 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 KBK                  | 2 - Умерена корозия под напрежение   |
| PWIS conformity                                     | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Температура на околната среда                       | -10 ... 80 °C  |
| Permissible impact force on the advanced piston rod | 5,000 N  |
| Допустима напречна сила при превключваща операция   | 1,250 N  |
| Макс. тактова честота                               | 5 Hz   |
| Тип на закрепване                                   | с проходен отвор<br>с вътрешна резба<br>с принадлежности<br>по избор:                        |
| Пневматичен извод                                   | G1/8   |
| Материал-забележка                                  | RoHS konform   |
| Material of flange screw                            | стомана поцинкована  |
| Material cover                                      | Алуминиева сплав<br>елоксиран  |
| Material seals                                      | TPE-U(PU)  |
| Material piston rod                                 | високолегирана стомана, неръждаема   |
| Material roll                                       | стомана поцинкована  |
| Material cylinder barrel                            | Алуминиева сплав<br>гладко елоксиран   |