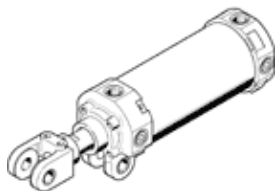


# Шарнирен цилиндър DFAW-63-125-B6-PPSA

Специф. Номер: 2690106  
Продукт излизащ от производство

FESTO

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



## Информационен лист

| Белег                                    | Стойност   |
|--|--|
| Ход                                      | 125 mm   |
| Диаметър на буталото                     | 63 mm  |
| Широчина на вилоката                     | 19.5 mm  |
| Широчина на шарнирния фланец             | 19.5 mm  |
| Демпфериране                             | PPS: саморегулируемо пневматично демпфериране в крайните позиции                               |
| Монтажна позиция                         | по избор   |
| Конструкция                              | Бутало<br>Бутален прът с вилка<br>Въртящ се шарнир на капачката на лагера<br>Тръба за цилиндър |
| Регулиране на скоростта                  | Интегрирани дросели от двете страни  |
| Отчитане на позицията                    | за датчици за положение  |
| Край на буталния прът                    | Мъжка резба с вилка  |
| Работно налягане                         | 1 ... 10 bar   |
| Принцип на действие                      | двойнодействащ   |
| 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       | 0 - няма корозия под напрежение  |
| Температура на околната среда            | -10 ... 60 °C  |
| Дължина на демпфериране                  | 24 mm  |
| Теоретична сила при 6 bar, ход назад     | 1,682 N  |
| Теоретична сила при 6 bar, ход напред    | 1,870 N  |
| Движеща се маса при 0 mm ход             | 600 g  |
| Допълнително тегло на 10 mm ход          | 39 g   |
| Основно тегло при 0 mm ход               | 1,339 g  |
| Допълнителна маса за 10 mm ход           | 25 g   |
| Алтернативни изводи                      | виж чертеж на продукта   |
| Тип на закрепване                        | С въртящо се захващане на капачката на лагера с принадлежности                                 |
| Пневматичен извод                        | G1/4   |
| Material rod clevis                      | Алуминиева отливка<br>елоксиран  |
| Материал-забележка                       | RoHS konform   |
| Material wiper seal                      | Бронз  |
| Material cover                           | Алуминиева отливка   |
| Material seals                           | NBR  |
| Material piston rod                      | Термично обработена стомана<br>твърдо хромиран   |
| Material cylinder barrel                 | Алуминиева сплав<br>елоксиран  |