

# Двухпоршневой цилиндр DPZJ-25-25-P-A-KF-S2

№ изделия: 162118

FESTO

с двумя параллельными проходными штоками и поперечной плитой, для бесконтактного опроса, с упругими демпфирующими кольцами в конечных положениях.



## Таблица данных

| Характеристика   | Значение  |
|--|---|
| Ход  | 25 mm   |
| Диапазон настройки крайних положений/хода                | 10 mm   |
| Диаметр поршня   | 25 mm   |
| Режим работы привода                                     | Yoke  |
| Демпфирование  | P: нерегулируемое демпфирование, упругие кольца с обеих сторон        |
| Положение при сборке                                     | Любое   |
| Направляющая   | передача типа "винт - гайка" с циркулирующими шариками с направляющей |
| Тип конструкции  | Направляющая  |
| Определение позиции                                      | Для герконов  |
| Варианты   | Двусторонний шток   |
| Operating pressure MPa                                   | 0,1 ... 1 MPa   |
| Рабочее давление   | 1 ... 10 bar  |
| Макс. скорость   | 1 m/s   |
| Режим работы   | двустороннего действия  |
| Рабочая среда  | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]                 |
| Примечание по рабочей среде                              | Возможна работа со смазкой (впоследствии требуется постоянная смазка) |
| Классификация сопротивления коррозии CRC                 | 0 - Нет стойкости к коррозии  |
| PWIS conformity  | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Температура окружающей среды                             | -20 ... 80 °C   |
| Энергия удара в крайних положениях                       | 0,3 Nm  |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 452 N   |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance    | 452 N   |
| альтернативные соединения                                | См. чертеж  |
| Пневматическое присоединение                             | M5  |
| Материал крышки  | Алюминиевый сплав   |
| Материал уплотнений                                      | NBR   |
| Материал корпуса   | Алюминиевый сплав   |
| Материал штока   | Сталь с поверхностной закалкой  |