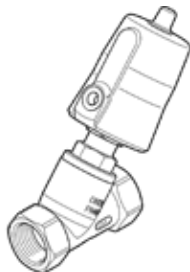


# Седельный клапан VZXF-L-M22C-M-A-G1-240-M1-V4V4T-50-16

№ изделия: 1002516

FESTO

Pneumatically actuated angle seat valve in stainless steel. Over seat version, safety position closed, G thread, nominal width 1".



## Таблица данных

| Характеристика                                       | Значение  |
|--|---|
| Тип конструкции                                      | Седельный клапан с поршневым приводом                                       |
| Тип управления                                       | пневматический  |
| Тип уплотнения                                       | мягкий  |
| Положение при сборке                                 | Любое   |
| Тип крепления  | Линейный монтаж   |
| Линейное подключение                                 | G1 резьбовое кольцо по DIN ISO 228  |
| Условный проход                                      | 24 mm   |
| Функция распределителя                               | 2/2 Н.З., моностабильный  |
| Направление потока                                   | неревверсивный  |
| Pressure of medium                                   | 0 ... 1,6 МПа   |
| Рабочее давление                                     | 0 ... 16 bar  |
| Номинальное давление, запорно-регулирующая арматура  | 40  |
| Функция быстрого выхлопа                             | не дросселируемый   |
| Тип сброса   | механическая пружина  |
| Тип пилотного управления                             | С внешним управлением   |
| Пневматическое присоединение                         | Внутренняя резьба G1/8  |
| Operating pressure МПа                               | 0,6 ... 1 МПа   |
| Рабочее давление                                     | 6 ... 10 bar  |
| Operating pressure                                   | 87 ... 145 psi  |
| Среда  | Пары<br>Инертные газы<br>Фильтр сжатого воздуха, степень фильтрации 200 мкм |
| Направление потока                                   | Над седлом, для газообразных сред   |
| Рабочая среда  | Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]                       |
| Макс. вязкость                                       | 600 mm <sup>2</sup> /s  |
| Температура среды                                    | -40 ... 200 °C  |
| Температура окружающей среды                         | -10 ... 60 °C   |
| Расход Kv  | 12 м <sup>3</sup> /h  |
| Замечания по материалу                               | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| PWIS conformity                                      | VDMA24364 zone III  |
| Материал корпуса процесстехнического клапана         | Отливка из нержавеющей стали  |
| Номер материала, корпус процесс-технического клапана | 1.4408  |
| Материал уплотнения шпинделя                         | PTFE  |
| Материал уплотнения седла                            | PTFE  |
| Вес продукта   | 1.600 g   |
| Классификация сопротивления коррозии CRC             | 3 - Высокая стойкость к коррозии  |
| Материал корпуса привода                             | Легированная сталь, нержавеющая   |