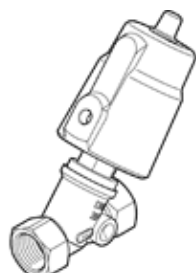


# Ъглов разпределител VZXF-L-M22C-M-B-G34-160-H3B1-50-16-EX4

Специф. Номер: 3539181

FESTO

Pneumatically actuated angle seat valve in red brass. Under seat version, safety position closed, G thread, ATEX, nominal width 3/4".



## Информационен лист

| Белег                                      | Стойност  |
|--|---|
| Конструкция                                | Poppet valve with piston actuator   |
| Тип на задействане                         | пневматичен   |
| Принцип на уплътняване                     | мек   |
| Монтажна позиция                           | по избор  |
| Тип на закрепване                          | Последователен монтаж   |
| Line connection                            | G3/4 threaded collar to DIN ISO 228   |
| Номинален размер                           | 16 mm   |
| Разпределителна функция                    | 2/2 затворен моностабилен   |
| Посока на протичане                        | нереверсивен  |
| Средно налягане                            | 0 ... 16 bar  |
| Номинално налягане на арматурата           | 16  |
| Функция-изходящ въздух                     | недроселируем   |
| Тип на ресет                               | механична пружина   |
| Тип управление                             | С външно управление   |
| Пневматичен извод                          | вътрешна резба G1/8   |
| Работно налягане                           | 6 ... 10 bar  |
| Среда                                      | Пара<br>Хидравлично масло на минерална основа<br>инертен газ<br>Минерално масло<br>Вода<br>филтриран сгъстен въздух, степен на филтрация 200 µm<br>Неутрални течности |
| Посока на потока                           | Below valve seat, for gaseous and liquid media  |
| Работна среда                              | Сгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Макс. вискозитет                           | 600 mm <sup>2</sup> /s  |
| Температура на средата                     | -10 ... 80 °C   |
| Температура на околната среда              | -10 ... 60 °C   |
| дебит Kv                                   | 5.2 m <sup>3</sup> /h   |
| Материал-забележка                         | със съдържание на LABS-материали<br>RoHS konform  |
| Material process valve housing             | Пушечен метал (червен месинг)   |
| Material number, process valve housing     | CC499K  |
| Material spindle seal                      | NBR   |
| Material seat seal                         | PTFE  |
| Тегло на продукта                          | 1,300 g   |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие) | по EU-нормала за Ех-защита (ATEX)   |
| ATEX-Категория газ                         | II 2G   |
| ATEX-Категория прах                        | II 2D   |
| Ех-взриво защита газ                       | Ex h IIC T6...T3 Gb X   |
| Ех-взриво защита прах                      | Ex h IIIC T80°C...T200°C Db X   |
| Ех-температура на околната среда           | -10°C ≤ Ta ≤ +60°C  |
| Клас на корозионна устойчивост KBK         | 1 - Ниска корозия под напрежение  |
| Material drive housing                     | Месинг  |