

Ъглов разпределител VZXА-B-TS6-20-M2-V13T-12.8-K-46-17-V4

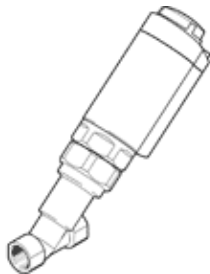
Специф. Номер: 8060528

★ Основна продуктова гама

Modular, pneumatically actuated angle seat valve in stainless steel.

Under seat version, safety position closed, G thread, nominal width DN20.

FESTO



Информационен ЛИСТ

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Конструкция | Poppet valve with piston actuator |
| Тип на задействане | пневматичен |
| Монтажна позиция | по избор |
| Тип на закрепване | Последователен монтаж |
| Line connection | G $\frac{3}{4}$ threaded collar to DIN ISO 228 |
| Разпределителна функция | 2/2 |
| Посока на протичане | нереверсивен |
| Pressure of medium | 0 ... 1.28 MPa |
| Средно налягане | 0 ... 12.8 bar |
| Тип на ресет | механична пружина |
| Тип управление | С външно управление |
| Пневматичен извод | вътрешна резба G1/8 |
| Operating pressure MPa | 0.5 ... 1 MPa |
| Работно налягане | 5 ... 10 bar |
| Operating pressure | 72.5 ... 145 psi |
| Среда | Пара Хидравлично масло на минерална основа инертен газ Минерално масло Вода филтриран сгъстен въздух, степен на филтрация 200 μ m Неутрални течности |
| Посока на потока | Below valve seat, for gaseous and liquid media |
| Control of the medium | On/off операция |
| Работна среда | Сгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Макс. вискозитет | 600 mm ² /s |
| Температура на средата | -10 ... 180 °C |
| Температура на околната среда | 0 ... 60 °C |
| дебит Kv | 13.3 m ³ /h |
| За употреба на открито | C1 - закрити помещения |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| PWIS conformity | VDMA24364 zone III |
| Material process valve housing | Отливка от неръждаема стомана |
| Material number, process valve housing | 1.4409 |
| Material seals | FPM |
| Material spindle seal | PTFE |
| Material seat seal | PTFE |
| Тегло на продукта | 1,910 g |
| Разрешение | CRN |
| Отдел издаващ сертификати | TÜV 968/V 1039.01/20 |
| Интегрирано Ниво на Сигурност (SIL) | SIL 2 |
| Вероятност за отказ за час в [1/час] | 1.36E-07 |

| Белег | Стойност |
|---|------------------------------------|
| Вероятност за отказ при натоварване (PFD) | 5.95E-04 |
| Actuator size | 46 mm |
| Ход | 17 mm |
| Control function | Closed via spring force, NC |
| Отчитане на позицията | With mechanical indicator |
| Material drive housing | Отливка от неръждаема стомана |
| Material number, actuator housing | 1.4408 |
| Температура на складиране | -10 ... 60 °C |
| Клас на защита | IP65 IP67 |
| Material piston rod | високолегирана стомана, неръждаема |
| Material cover | Отливка от неръждаема стомана |