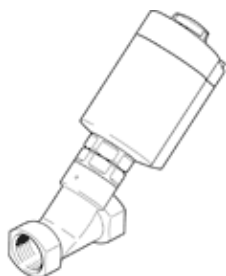


Ъглов разпределител VZXA-A-TS6-20-M2-V13T-16-K-75-20-PR-V4

Специф. Номер: 8060514

FESTO

Modular, pneumatically actuated angle seat valve in stainless steel.
Over seat version, safety position closed, G thread, nominal width DN20.



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 ... 1.6 MPa
Средно налягане	0 ... 16 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 инертен газ филтриран съгъстен въздух, степен на филтрация 200 μ m
Посока на потока	Above valve seat, for gaseous media
Control of the medium	On/off операция
Работна среда	Съгъстен 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	14.5 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	3,155 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
Вероятност за отказ при натоварване (PFD)	5.95E-04
Actuator size	75 mm
Ход	20 mm
Control function	Closed via reduced spring force, NC

Белег	Стойност
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