

# Zawór kątowy

## VZXA-B-TS7-1 1/2"-M2-B1T-9.3-K-75-20-PM

Numer części: 8111611

FESTO



### Karta danych

Cecha	Wartość
Konstrukcja	Zawór gniazdowy z napędem tłokowym
Sposób uruchomienia	Pneumatyczny
Pozycja zabudowy	Dowolna
Sposób montażu	Zabudowa w linii
Przyłącze dla przepływu medium	Przyłącze gwintowane 1 1/2 NPT wg ANSI/ASME B 1.20.1
Funkcja zaworu	2/2
Kierunek przepływu	Jednokierunkowy
Ciśnienie medium	0 ... 0.93 MPa 0 ... 9.3 bar
Sposób kasowania	Sprężyna mechaniczna
Rodzaj sterowania	Z zewnętrznym sterowaniem
Przyłącza pneumatyczne	Gwint wewnętrzny G1/8
Ciśnienie robocze MPa	0.5 ... 0.7 MPa
Ciśnienie robocze	5 ... 7 bar 72.5 ... 101.5 psi
Medium	Para Olej hydrauliczny na bazie oleju mineralnego Gazy obojętne Olej mineralny Woda Sprężone powietrze, filtrowane, stopień filtracji 200 µm ciecze obojętne
Kierunek przepływu	Pod gniazdem zaworu, dla mediów gazowych i płynnych
Sterowanie przepływem medium	Praca on/off
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Maks. lepkość	600 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura medium	-10 ... 180 °C
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C
Przepływ Kv	32.9 m <sup>3</sup> /h
Użytkowanie na zewnątrz	C1 – miejsce użytkowania zabezpieczone przed wpływem pogody
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Materiał obudowy zaworu procesowego	Mosiądz
Numer materiału, obudowa zaworu procesowego	CW724R
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał uszczelnienia śruby	PTFE
Materiał uszczelnienia gniazda	PTFE
Waga produktu	3 777 g
Wielkość napędu	75 mm
Skok	20 mm
Funkcja sterowania	Zamknięty siłą sprężyny, NZ
Sygnalizacja położenia	Z wskaźnikiem mechanicznym
Materiał obudowy napędu	Wzmocnione PA
Temperatura przechowywania	-10 ... 60 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał pokrywy	Wzmocnione PA