

# Ventil s poševnim sedežem

## VZXA-B-TS7-1/2"-M2-B1T-30-K-46-17-PM

Številka dela: 8111604

FESTO



### Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Konstruktivna zgradba	Sedežni ventil z batničnim pogonom
Način vklopa	pnevmatičen
Položaj vgradnje	poljuben
Način pritrditve	Vgradnja voda
Priključek voda	Navojna objemka 1/2 NPT po ANSI/ASME B 1.20.1
Ventil	2/2
Smer pretoka	ni reverzibilen
Tlak medija	0 ... 3 MPa 0 ... 30 bar
Način vračanja	mehanska vzmet
Vrsta krmiljenja	z zunanjim krmilnikom
Pnevmatični priključek	Notranji navoj G1/8
Obratovalni tlak MPa	0,5 ... 0,7 MPa
Obratovalni tlak	5 ... 7 bar 72,5 ... 101,5 psi
Medij	Para Hidravlično olje na mineralni osnovi Inertni plini Mineralno olje Voda filtriran stisnjen zrak, stopnja filtriranja 200 µm nevtralne tekočine
Smer pretoka	Preko sedeža ventila, za plinaste in tekoče medije
Krmiljenje medija	On/off delovanje
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Maks. viskoznost	600 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura medija	-10 ... 180 °C
Temperatura okolice	0 ... 60 °C
Pretok Kv	4,6 m <sup>3</sup> /h
Uporaba na prostem	C1 - vremensko zaščiteno področje uporabe
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Material ohišja procesnega ventila	Med (medenina)
Številka materiala, ohišje procesnega ventila	CW724R
Material, tesnilo	FPM
Material, tesnilo vretena	PTFE
Material, sedež tesnila	PTFE
Masa izdelka	1.151 g
Velikost pogona	46 mm
Gib	17 mm
Krmilna funkcija	Zapiranje s silo vzmeti, NC
Zaznavanje položaja	z mehanskim prikazom
Material ohišja pogona	Ojačan PA
Temperatura skladiščenja	-10 ... 60 °C
Vrsta zaščite	IP65 IP67
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, pokrov	Ojačan PA