

# Kuglasti ventil VZBD-11/4-S5-16-T-2-F0405-V14V14

Broj dela: 4802247

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dizajn	2-smerni kuglasti ventil
Vrsta aktiviranja	mehanički
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja voda
Priključak armature	Klema u skladu sa DIN 32676 serija B
Prikaz uklopnog položaja	Smer proreza = smer protoka
Raspored otvora na priрубnici	F0405
Unutrašnji prečnik	38.4 mm
Nominalna širina DN	32
Funkcija ventila	2/2
Smer strujanja	reverzibilno
Nominalni pritisak armature PN	16
Momenat lomljenja pri diferencijalnom pritisku, nominalni pritisak armature PN	23 Nm
Na osnovu standarda	DIN 32676 ISO 5211
Medij	Para Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [---] Inertni gasovi Voda neutralne tečnosti
Temperatura medija	-20 °C...200 °C
Protok Kv	230 m <sup>3</sup> /h
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Pogodnost za prehrambene proizvode	vidi dodatne informacije o materijalima
Materijal kućišta	Liv od nerđajućeg čelika
Broj materijala kućišta	1.4409
Materijal utičnice	PTFE modifikovan

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Radni material zaptivki	FPM PTFE
Material kuglice	Liv od nerđajućeg čelika
Broj materiala kuglice	1.4409
Material vratila	visokolegirani čelik, nerđajući
Broj materiala vratila	1.4401
Težina proizvoda	2250 g
Dozvola	3-A Sanitary CRN
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU smernici o uređajima pod pritiskom
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	4 - izuzetno jaka izloženost koroziji