

Kuglasti ventil
VZBD-4-S1-16-T-2-F1012-V14V14
Broj dijela: 4795673

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	2-smjerni kuglasti ventil
Vrsta aktiviranja	mehanički
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Vrsta montaže	Instalacija linije
Priključak za armaturu	Stezaljka prema ASME-BPE
Indikator položaja prekidača	Smjer proreza = smjer protoka
Uzorak bušenja priрубnice	F1012
Unutra-Ø	97.5 mm
Nazivna veličina DN	100
Funkcija ventila	2/2
Smjer strujanja	reverzibilan
Ventil nazivnog tlaka PN	16
Okretni moment pri razlici tlaka nazivni tlak ventila PN	170 Nm
Na temelju norme	ASME BPE ISO 5211
srednji	Para Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [-: -: -] Inertni plinovi voda neutralne tekućine
Srednja temperatura	-20 °C...200 °C
Protok Kv	1641 m³/h
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Materijal za kućište	Lijevani nehrđajući čelik
Broj materijala kućišta	1.4409
Materijal brtve sjedala	PTFE, modificiran

Svojstvo	Vrijednost
Materijalne brtve	FPM PTFE
Materijalna lopta	Lijevani nehrđajući čelik
Kugla s brojem materijala	1.4409
Materijalna osovina	visokolegirani nehrđajući čelik
Broj materijala osovina	1.4401
Težina proizvoda	16180 g
Odobrenje	3-A Sanitary CRN
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o tlačnoj opremi
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	4 - posebno jako opterećenje korozijom