

Kuglasti ventil
VZBF-11/4-P1-20-D-2-F0405-M-V15V15
Broj dijela: 8097470

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	Prirubnica prema ANSI B16.5 klasa 150
Indikator položaja prekidača	Smjer proreza = smjer protoka
Uzorak bušenja prirubnice	F0405
Unutra-Ø	30 mm
Nazivna veličina DN	32
Funkcija ventila	2/2
Smjer strujanja	reverzibilan
Ventil nazivnog tlaka PN	20
Okretni moment pri razlici tlaka nazivni tlak ventila PN	20 Nm
Na temelju norme	ANSI B16.5 klasa 150 ISO 5211
srednji	Para Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [-: -: -] Inertni plinovi voda neutralne tekućine
Srednja temperatura	-20 °C...200 °C
Protok Kv	140 m³/h
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Materijal za kućište	Lijevani nehrđajući čelik
Broj materijala kućišta	1.4408
Materijal brtve sjedala	PTFE PTFE, modificiran

Svojstvo	Vrijednost
Materijalne brtve	FPM grafit PCTFE PTFE
Materijalna lopta	Lijevani nehrđajući čelik
Kugla s brojem materijala	1.4408
Materijalna osovina	visokolegirani nehrđajući čelik
Broj materijala osovina	1.4401
Težina proizvoda	3700 g
Odobrenje	API607 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