

Krogelni ventil

VZBF-2-P1-20-D-2-F0507-V15V15

Številka dela: 4810856

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Konstruktivna zgradba	2-potni krogelni ventil
Način upravljanja	mehanski
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo
Priključek armature	prirobnica v skladu z ANSI B16.5, razred 150
Prikazovalnik preklopnega položaja	Smer reže = smer pretoka
Vzorec izvrtin prirobnice	F0507
Notranji Ø	50 mm
Nazivni premer DN	50
Ventilska funkcija	2/2
Smer toka	obojestranski
Nazivni tlak armature PN	20
Sprožilni navor pri tlačni razliki, nazivni tlak, armatura PN	40 Nm
Na podlagi standarda	ANSI B16.5, razred 150 ISO 5211
Medij	para Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [·:·:·] inertni plini voda nevtralne tekočine
Temperatura medija	-20 °C...200 °C
Pretok Kv	420 m ³ /h
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Material ohišja	Lito nerjavno jeklo
Številka materiala ohišja	1.4408

Značilnost	Vrednost
Material tesnil	FPM grafit PCTFE PTFE
Material krogle	lito nerjavno jeklo
Številka materiala krogle	1.4408
Material gredi	visoko legirano nerjavno jeklo
Številka materiala gredi	1.4401
Teža izdelka	7630 g
Odobritev	API607 CRN
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o tlačni opremi
Protieksplzijska zaščita	conA 1 (ATEX) conA 2 (ATEX) conA 21 (ATEX) conA 22 (ATEX)
Razred korozijske odpornosti KBK	4 – zelo močna korozijska obremenitev