

Krogelni ventil VZBE-4-T-63-T-2-F1012-M-V15V16

Številka dela: 8096673

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	4 NPT
Prikazovalnik preklonnega položaja	Smer reže = smer pretoka
Vzorec izvrtin prirobnice	F1012
Notranji Ø	96 mm
Nazivni premer DN	100
Ventilska funkcija	2/2
Smer toka	obojestranski
Nazivni tlak armature PN	63
Sprožilni navor pri tlačni razliki, nazivni tlak, armatura PN	90 Nm
Na podlagi standarda	ASME B1.20.1 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	435.2 m³/h
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Material ohišja	Lito nerjavno jeklo
Številka materiala ohišja	1.4408
Material tesnila sedeža	Modificiran PTFE
Material tesnil	FPM PTFE

Značilnost	Vrednost
Material krogle	visoko legirano nerjavno jeklo
Številka materiala krogle	1.4401
Material gredi	visoko legirano nerjavno jeklo
Številka materiala gredi	1.4401
Teža izdelka	16700 g
Odobritev	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