

Krogelni ventil VZBE-4-WA-63-T-2-F1012-V15V15

Številka dela: 8089048

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	zvarjen konec v skladu z ASME B16.11
Prikazovalnik preklonnega položaja	Smer reže = smer pretoka
Vzorec izvrtin prirobnice	F10 F12
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	138 Nm
Na podlagi standarda	ASME B16.11 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	1637 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/CF8M
Material tesnila sedeža	Modificiran PTFE

Značilnost	Vrednost
Material tesnil	FPM PTFE
Material krogle	lito nerjavno jeklo
Številka materiala krogle	1.4408/CF8M
Material gredi	visoko legirano nerjavno jeklo
Številka materiala gredi	1.4401
Teža izdelka	18900 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