

# Pogonska enota krogelne pipe VZBC-20-FF-40-22-F0304-V4V4T-PS30-R-90-4-C

FESTO

Številka dela: 1915402



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Konstruktivna zgradba	2-potni krogelni ventil Zasučni pogon
Način upravljanja	pnevmatično
Položaj vgradnje	poljubno
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo
Priključek armature	obročno ohišje z navojno prirobnico
Prikazovalnik preklonnega položaja	Smer reže = smer pretoka
Nazivni premer DN	20
Delovni tlak	6 bar...8.4 bar
Nazivni tlak armature PN	40
Medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [-:-:-] inertni plini voda – brez vodne pare nevtralne tekočine
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Temperatura medija	-10 °C...200 °C
Temperatura okolice	-10 °C...80 °C
Pretok Kv	45.6 m <sup>3</sup> /h
Največja temperatura površine sestava	TX
Sestava eksplozijske skupine	IIC, IIIC
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Material ohišja	visoko legirano nerjavno jeklo
Številka materiala ohišja	1.4408
Material tesnil	PTFE Ojačan PTFE
Material krogle	visoko legirano nerjavno jeklo
Številka materiala krogle	1.4408
Material gredi	visoko legirano nerjavno jeklo
Številka materiala gredi	1.4401
Teža izdelka	4350 g

Značilnost	Vrednost
Protieksplzijska zaščita	con a 1 (ATEX) con a 2 (ATEX) con a 21 (ATEX) con a 22 (ATEX)
Temperatura okolice Ex	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Razred korozijske odpornosti KBK	3 – močna odpornost proti koroziji