

# Pogonska enota kroglične pipe

## VZBC-50-FF-40-22-F0507-V4V4T-PS90-R-90-4-C

Številka dela: 1915407

FESTO

nerjavno jeklo z enosmernim pogonom DAPS, 2/2 potnim, imenska velikost DN50, PN40, DIN 1092-1.



### Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Konstruktivna zgradba	2-potna kroglična pipa Zasučni pogon
Način vklopa	pnevmatičen
Položaj vgradnje	poljuben
Način pritrditve	Vgradnja voda
Priključek procesnega ventila	Obročasto ohišje z navojno prirobnico
Prikazovalnik položaja vklopa	Smer zareze = smer pretoka
Imenski premer DN	50
Obratovalni tlak	6 ... 8,4 bar
Obratovalni tlak procesnega ventila	40
Medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [-:-:-] Inertni plini Voda (ne vodna para) nevtralne tekočine
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Temperatura medija	-10 ... 200 °C
Temperatura okolice	-10 ... 80 °C
Pretok Kv	275 m <sup>3</sup> /h
maks. temperatura površine sestava	TX
Sestav eksplozijske grupe	IIC, IIIC
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Material, ohišje	visokolegirano jeklo, nerjavno
Številka materiala ohišja	1.4408
Material, tesnilo	PTFE PTFE, ojačan
Material, krogla	visokolegirano jeklo, nerjavno
Številka materiala krogle	1.4408
Material, gred	visokolegirano jeklo, nerjavno
Številka materiala gredi	1.4401
Masa izdelka	11.800 g
Temperatura EX odporne okolice	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Razred odpornosti proti koroziji KBK	3 - močna korozijska obremenitev