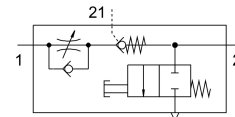


Povratno-dušilni ventil VFOF-CE-BAH-Q4-Q4

Številka dela: 8193268

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	dušilna protipovratna funkcija za iztekajoči zrak
Izbira dodatne funkcije	krmiljeni protipovratni ventil
Pnevmatični priključek 1	QS-4
Pnevmatični priključek 2	QS-4
Način upravljanja	ročno
Priključek za krmilni zrak 21	QS-4
Normalni nazivni pretok v smeri dušilke	120 l/min
Normalni nazivni pretok v nepovratni smeri	210 l/min
Delovni tlak	1 MPa 10 bar 145 000032
Krmilni tlak	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar 29 000032...145 000032
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Material ohišja	PBT
Protieksplzijska zaščita	cona 2 (ATEX) cona 22 (ATEX)
Položaj vgradnje	poljubno
Način aktiviranja krmiljene protipovratne funkcije	pnevmatičen
Funkcija ročnega odzračevanja	tipkalna
Delovni tlak celotnega temperaturnega območja	0.2 bar...10 bar
Normalni pretok v smeri dušilke 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	200 l/min
Normalni pretok v nepovratni smeri 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->9 psi), aktivirano	210 l/min
Normalni pretok v nepovratni smeri 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi), deaktivirano	210 l/min
Normalni nazivni pretok v nepovratni smeri aktiviran	125 l/min
Normalni nazivni pretok v nepovratni smeri, deaktivirano	115 l/min
Čas izklopa	9 ms
Čas vklopa	6 ms
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem

Značilnost	Vrednost
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-20 °C...70 °C
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Krmilni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Dovoljeni sprožilni navor vijaka za uravnavanje	1 Nm
Teža izdelka	25.1 g
Material pokrova	ES-BE PBT
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	NBR
Material tulke	Gnetna aluminijeva zlitina
Material sprostilnega obroča	POM
Material vijaka za uravnavanje	Medenina