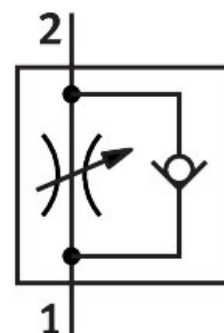


Povratno-dušilni ventil VFOE-LE-T-R38-Q10-F1A

Številka dela: 8157633

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	dušilna protipovratna funkcija za iztekajoči zrak
Pnevmatični priključek 1	QS-10
Pnevmatični priključek 2	R3/8
Način upravljanja	ročno
Element za nastavljanje	vrtljivi gumb z aretnim mehanizmom
Način pritrditve	privijačenje
Normalni nazivni pretok v smeri dušilke	750 l/min
Normalni nazivni pretok v nepovratni smeri	700 l/min...1000 l/min
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Material ohišja	PBT
Protieksplzijska zaščita	Upoštevajte napotek v potrdilu. con 1 (ATEX) con 2 (ATEX) con 21 (ATEX) con 22 (ATEX)
Položaj vgradnje	poljubno
Zev ključa	21 mm
Možnost obračanja	360 stopinj/trajna možnost obračanja ni dovoljena
Različice	Kovine z bakrom, cinkom ali nikljem kot glavno sestavino so izključene iz uporabe. Izjeme so nikelj v jeklih, kemično nikljane površine, tiskana vezja, kabli, električni konektorji in tuljave.
Delovni tlak celotnega temperaturnega območja	0.02 MPa...1 MPa 0.2 bar...10 bar 2.9 psi...145 psi
Normalni pretok v smeri dušilke 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1280 l/min
Normalni pretok v nepovratni smeri 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	1400 l/min...1600 l/min
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)

Značilnost	Vrednost
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Primernost za proizvodnjo litij-ionskih baterij	Primerno za proizvodnjo baterij z zmanjšanimi vrednostmi Cu/Zn/Ni (F1a)
Ustreznost za čiste prostore, merjena v skladu z ISO 14644-14	Razred 4 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Teža izdelka	29.5 g
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	PBT
Material dinamičnih tesnil	HNBR
Material navojnega zatiča	Jeklo, kemično nikljano
Material sprostilnega obroča	PBT
Material statičnih tesnil	NBR