

# Prigušno-povratni ventil VFOE-LS-T-R18-Q4-F1A

Broj artikla: 8157628

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	Funkcija dolaznog zraka-prigušivanja-nepovratna
Pneumatski priključak 1	QS-4
Pneumatski priključak 2	R1/8
Način aktiviranja	ručno
Element namještanja	Okretni gumb s blokadom
Vrsta pričvršćenja	na uvrtanje
Normalni nazivni protok u smjeru prigušivanja	165 l/min
Normalni nazivni protok u povratnom smjeru	90 ... 165 l/min
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Material housing	PBT
Položaj ugradnje	proizvoljno
Otvor ključa	13 mm
Zakretljivost	360 deg/nije dozvoljena trajna zakretljivost
Varijante	Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Operating pressure for entire temperature range	0,02 ... 1 MPa
Pogonski tlak kompletnog temperaturnog područja	0,2 ... 10 bar
Operating pressure for entire temperature range	2,9 ... 145 psi
Standard flow rate in flow control direction 0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	260 l/min
Standard flow rate in non-return direction at 0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	240 ... 300 l/min
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Klasa čistog prostora	ISO class 4
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Težina proizvoda	9,5 g
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	PBT
Material of dynamic seals	HNBR
Material threaded bolt	Steel, chemical nickel-plated
Material release ring	PBT
Material static seals	NBR