

# Prigušno-povratni ventil VFOE-LE-T-G14-Q8

Broj artikla: 8068729

★ Osnovni proizvodni program

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	Funkcija odlaznog zraka-prigušivanja-povratna
Pneumatski priključak 1	QS-8
Pneumatski priključak 2	G1/4
Način aktiviranja	ručno
Element namještanja	Okretni gumb s blokadom
Vrsta pričvršćenja	na uvrtanje
Normalni nazivni protok u smjeru prigušivanja	500 l/min
Normalni nazivni protok u povratnom smjeru	370 ... 500 l/min
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Material housing	PBT
Položaj ugradnje	proizvoljno
Otvor ključa	16 mm
Zakretljivost	360 deg/nije dozvoljena trajna zakretljivost
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)	810 l/min
Standard flow rate in non-return direction at 0.6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	750 ... 900 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
Klasa čistog prostora	ISO class 4
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Maks. pritezni moment	12 Nm
Nazivni moment pritezanja	10 Nm
Tolerancija uz nazivni moment pritezanja	± 20 %
Težina proizvoda	16 g
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	PBT
Material of dynamic seals	HNBR
Material threaded bolt	Čelik, pocinčan
Material release ring	PBT
Material static seals	NBR