

# regolatore di portata unidirezionale VFOE-LE-T-G14-Q6

Codice prodotto: 8068728

★ Core product range

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	Regolatore di portata unidirezionale dello scarico
Attacco pneumatico 1	QS-6
Attacco pneumatico 2	G1/4
Tipo di azionamento	Manuale
Elemento di regolazione	Manopola con arresto
Fissaggio	Avvitabile
Portata nominale normale in direzione di strozzatura	400 l/min
Portata nominale normale in direzione di non ritorno	350 ... 450 l/min
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Materiale del corpo	PBT
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Piano chiave	16 mm
Possibilità di rotazione	360 deg/non è ammessa l'oscillazione continua
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	0,02 ... 1 MPa
Pressione d'esercizio intervallo completo di temperatura	0,2 ... 10 bar
Pressione d'esercizio intervallo di temperatura completo	2,9 ... 145 psi
Portata normale in direzione di strozzatura 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	610 l/min
Portata normale in direzione di non ritorno 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	700 ... 800 l/min
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Classe cleanroom	ISO Classe 4
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Coppia di serraggio max.	12 Nm
Coppia di serraggio nominale	10 Nm
Tolleranza coppia di serraggio nominale	± 20 %
Peso	16 g
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale testata	PBT
Materiale guarnizioni a tenuta dinamica	HNBR
Materiale perno filettato	Acciaio, zincato
Materiale anello di smontaggio	PBT
Materiale guarnizioni statiche	NBR