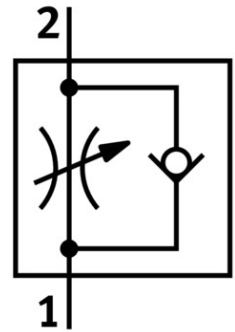


# Drosel de cale VFOE-LE-T-G18-Q8

Numar piesa: 8068727

FESTO



General operating condition

## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	Funcție antiretur pe droselul de evacuare
Conector pneumatic 1	QS-8
Conexiune pneumatica 2	G1/8
Tip de acționare	manual
Element de reglare	Buton rotativ cu blocare
Tipul de montare	insurubabil
Debitul nominal normal în direcția de strangulare	170 l/min
Debit nominal normal în sens antiretur	130 l/min ... 200 l/min
Temperatura ambiantă	-10 °C ... 60 °C
Material carcasa	PBT
Protecție la explozie	Respectati informatiile din certificat Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Pozitie de instalare	orice
Simbol	00991452
Latimea pe orizontala	13 mm
Pivotabilitate	360 de grade / nu este permisa o rotire permanenta
Presiune de funcționare interval complet de temperatura	0.02 MPa ... 1 MPa
Presiune de funcționare interval complet de temperatura	0.2 bar ... 10 bar
Presiune de funcționare interval complet de temperatura	2.9 psi ... 145 psi
Debit normal în direcția de acceleratie 0,6->0 MPa (6->0 bari, 87->0 psi)	320 l/min
Debit normal în sens antiretur 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	320 l/min ... 390 l/min
Medii de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Clasa de puritate a incaperii	Clasa 4 conform ISO 14644-1
Temperatura medie	-10 °C ... 60 °C
Cuplu de strangere max.	6 Nm

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Cuplu de strangere nominal	5 Nm
Toleranta fata de cuplul de strangere nominal	± 20 %
Greutate produs	9.5 g
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	PBT
Material garnituri dinamice	HNBR
Material bolt filetat	Otel, galvanizat
Material inel detasabil	PBT
Material garnituri statice	NBR