

スピードコントローラ VFOE-LS-T-G18-Q4

部品番号: 8068747

★ Core product range

FESTO



データシート

特長	値
バルブ機能	メータインスピードコントローラ
エア接続ポート 1	QS-4
エア接続ポート 2	G1/8
操作方法	手動操作
調整部品	ロック機能付調整ノブ
取付方法	ネジ穴付き
絞り方向時標準流量	165 l/min
自由流れの方向時の標準流量	90 ... 165 l/min
周囲温度	-10 ... 60 °C
Material housing	PBT
取付方向	任意
幅	13 mm
回転能力	360°, 連続運転不可
Operating pressure for entire temperature range	0.02 ... 1 MPa
温度範囲での作動圧力	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
作動流体	ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転可能 (継続運転に必要)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
クリーンルームクラス	ISO class 4
流体温度	-10 ... 60 °C
最大締め付トルク	6 Nm
締め付けトルク	5 Nm
締め付けトルク公差	± 20 %
質量	9.5 g
材質	RoHS対応
Material cover	PBT
Material of dynamic seals	HNBR
Material threaded bolt	亜鉛めっき鋼
Material release ring	PBT
Material static seals	NBR