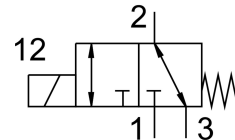


# 閥 VOFD-L50T-M32-MN-N14-10-R1-F10

訂貨編號: 4515018

FESTO



## 資料表

特性	值
閥功能	三口二位，常閉，單穩態
驅動方式	電控
寬度	28 mm
標準標稱流量	493 l/min
工作口	1/4 NPT
工作壓力	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar
結構特點	直動式提動閥
復位類型	彈簧復位
防護等級	IP65
證書簽發機構	TÜV 968/V 1251.00/21
公稱通徑	5 mm
密封原理	軟密封
安裝位置	可選
手動裝置	無
嚮導類型	直接
流向	可逆
安全功能	安全排氣
安全完整性等級 (SIL)	可達 SIL 3 低需求模式
適用於真空	是
b 值	0.25
C 值	2 l/sbar
流量 Kv, 增壓	0.36 m³/h
排氣流量 Kv	0.36 m³/h
標準額定流量 2-3	429 l/min
關閉時間	60 ms
打開時間	40 ms
防爆	防爆區 1 (ATEX) 防爆區 2 (ATEX) 區 21 (ATEX) 區 22 (ATEX)
工作介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:2:2]

特性	值
擴展的環境溫度範圍	-25 ... 60° C 低要求模式
耐腐蝕等級 CRC	4 - 極高的耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 ( PWIS ) 符合性	VDMA24364 區域 III
介質溫度	-25 °C...60 °C
環境溫度	-25 °C...60 °C
產品重量	560 g
氣動介面, 氣口 1	1/4 NPT
氣動介面, 氣口 2	1/4 NPT
氣動介面, 氣口 3	1/4 NPT
材料說明	RoHS 合規
密封件材質	NBR
外殼材質	高合金不鏽鋼