

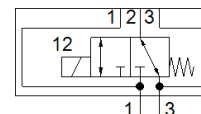
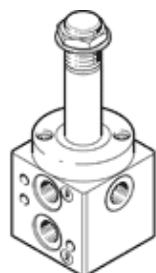


# VOFD-L50T-M32-MN-FGP14-10-F10

料號: 4515000

FESTO

directly actuated, 5 mm nominal width, F10 armature system. NAMUR+



## 技術參數

特性	值
閥功能	3/2 常閉, 單穩態
驅動類型	電動
寬度	50.5 mm
標準額定流量	493 l/min
Operating pressure MPa	0 ... 1 MPa
操作壓力	0 ... 10 bar
設計結構	直接驅動提動閥
復位類型	機械彈簧
防護等級	IP65
認證核發部門	TÜV 968/V 1251.00/21
額定尺寸	5 mm
密封原理	軟性
裝配位置	任何
手動控制	無
嚮導類型	直接
流量方向	可反向
安全功能	Safe venting
安全完整性等級 (SIL)	Product can be used in SRP/CS up to SIL 3 (high demand) bis SIL 3 低需求模式
適合真空	是
b 值	0.25
C 值	2 l/sbar
進氣流量 Kv 係數	0.36 m <sup>3</sup> /h
排氣流量 Kv 係數	0.36 m <sup>3</sup> /h
標準額定流量 2-3	429 l/min
關閉時間	60 ms
開啟時間	40 ms
操作介質	Druckl. ISO8573-1:2010[7:2:2]
擴大的環境溫度	-25 - 60 °C Low Demand mode
耐腐蝕等級 CRC	4 - Very high corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
介質溫度	-25 ... 60 °C
環境溫度	-25 ... 60 °C
產品重量	560 g
氣壓連接, 氣口 1	M5 NAMUR 孔型
氣壓連接, 氣口 2	Flange 1/4 NAMUR 孔型
氣壓連接, 氣口 3	G1/4
材料備註	符合 RoHS
Material seals	NBR
Material housing	Aluminium (Ematal coated)