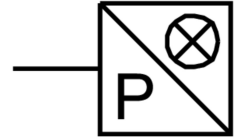
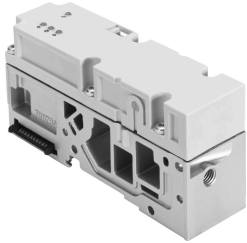


壓力感測器 VMPA-FB-PS-1

訂貨編號: 541085

FESTO



資料表

特性	值
認證	c UL us - 認證 (OL)
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 EMC 指令 符合英國 RoHS 指令
材料說明	RoHS 合規
測得變量	相對壓力
測量方法	壓電式壓力感測器，具有顯示
壓力測量範圍	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar 0 psi...145 psi
壓力測量範圍的起始值	0 MPa 0 bar 0 psi
壓力測量範圍終值	1 MPa 145 psi
壓力測量範圍結束值	10 bar
介質溫度	-5 °C...50 °C
環境溫度	-5 °C...50 °C
壓力解析度	0.001 bar
精度 (± % FS)	2.5 %FS
操作電壓範圍 DC	18 V...30 V
標稱操作電壓 DC	24 V
允許的電壓波動	+/- 25%
反極性保護	用於工作電壓
電氣介面	透過底座
安裝位置	可選
氣動介面	底座
產品重量	200 g
外殼材質	壓鑄鋁 PA-GF
顯示類型	LED

特性	值
可顯示單位	kPa mbar psi
開關狀態指示	LED
閾值設定範圍	0 %...100 % 0 bar...10 bar
設定範圍遲滯	0 %...100 % 0 bar...10 bar
防護等級	IP65
耐腐蝕等級 CRC	1 - 低耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L