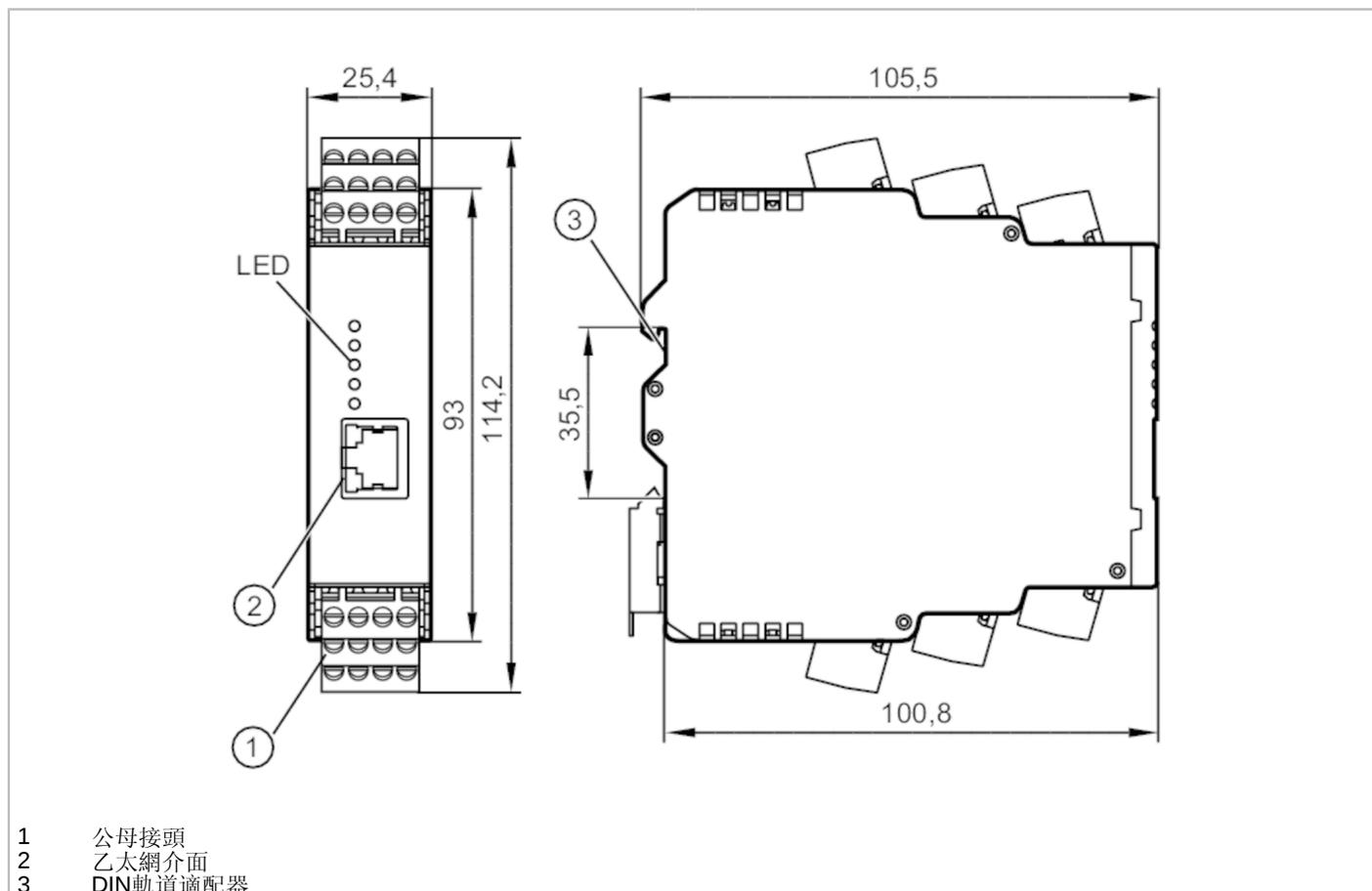


VSE003

振動分析模塊

DIAGNOSTIC ELECTRONICS



產品特徵	
頻率範圍 [Hz]	0.1...12000
通信接口	Ethernet
應用	
設計	經由PC軟體參數設定 VES004
應用	持續振動監測
電氣數據	
工作電壓公差 [%]	20
工作電壓 [V]	24 DC; (如果使用IEPE輸入: 24 V + 20%; IEPE = 集成電子壓電)
電流損耗 [mA]	200; ((24 V DC))
防護等級	III
總的輸入/輸出	
輸入和輸出總數	8; (可配置)
輸入和輸出總數	類比輸入數: 2; 動態輸入數量: 4; 數字輸出數量: 2; 類比輸出數量: 1
輸入	
輸入總數	6
類比輸入數	2
類比輸入(電流) [mA]	4...20
類比輸入的分辨率	12

VSE003



振動分析模塊

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

動態輸入數量		4
動態輸入 - 信號		0...10 mA / IEPE / 4...20 mA
動態輸入 - 分辨率	[bit]	16
動態輸入 - 頻率範圍	[Hz]	0,1...12000
動態輸入 - 取樣率	[kSamples]	100
輸出		
輸出數量		2
輸出信號		開關信號; 類比信號
電氣設計		PNP
數字輸出數量		2; (可配置)
輸出功能		常開/常閉; (可設定參數)
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100
類比輸出數量		1; (可配置)
類比電流輸出	[mA]	4...20
負載最大值	[Ω]	500
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是
測量/設定範圍		
頻率範圍	[Hz]	0.1...12000
介面		
通信接口		Ethernet
傳輸率		10 MBaud; 100 MBaud
協議		TCP/IP
工作條件		
環境溫度	[°C]	0...70
存儲溫度	[°C]	0...70
外殼防護等級		IP 20
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN IEC 61000-6-2 EN IEC 61000-6-4	
UL認證	Ta Enclosure type 電源 文件數量UL	70 °C Type 1 Limited Voltage/Current (Marking Class 2) E251902
機械技術數據		
重量	[g]	327
外殼		塑膠外殼
安裝方式		導軌; (TH35/EN60715)
尺寸	[mm]	100 x 25.4 x 103.4
材質		PA

VSE003



振動分析模塊

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

數據存儲器	
歷史記錄	是
緩衝式數據存儲器	是
數據存儲器類型	環儲存器; FIFO
即時鐘	是
儲存器位置	內部的
儲存間隔	min. 1 min
存儲大小	881664 數據記錄
附件	
附件(可選)	交叉乙太網跳線應用於直接連接PC
注釋	
包裝單位	1 件數

電氣連接	
公母接頭: ; 電纜長度最大值: 250 m	

連接

