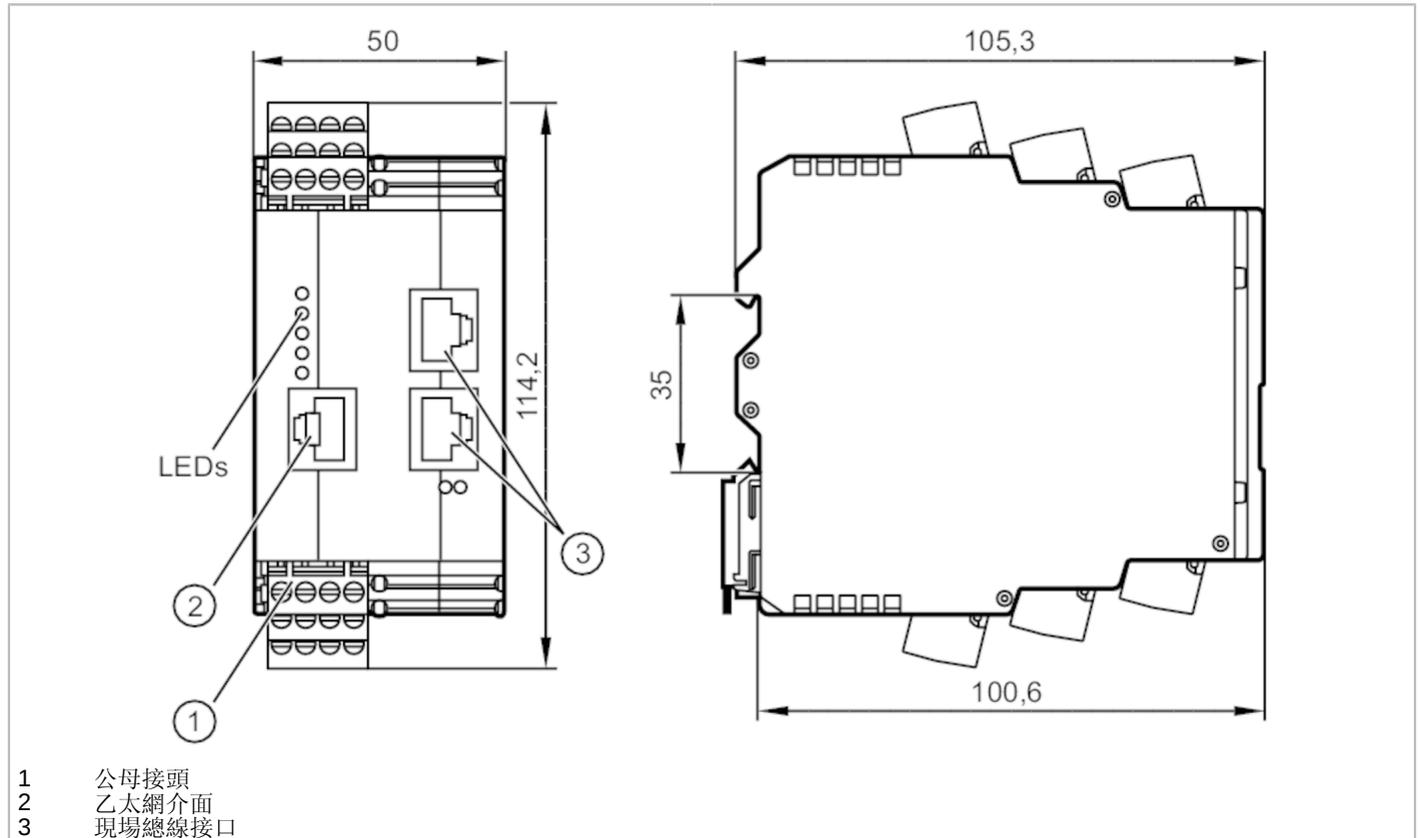


VSE151

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
動態輸入數量	4

VSE151



振動分析模塊

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

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		EtherNet/IP
工作條件		
環境溫度	[°C]	0...60
存儲溫度	[°C]	0...60
外殼防護等級		IP 20
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	4 kV 接點放電 / 15 kV 空氣放電
	EN 61000-4-3	10 V/m (80...2700 MHz)
	EN 61000-4-4 Burst	4 kV 電容式耦合探針, 接地
	EN 61000-4-6	10 V 0,15...80 MHz
	EN 61000-6-4	工業環境
MTTF	[年]	91
UL認證	Ta	0...60 °C
	Enclosure type	open Type
	電源	Limited Voltage/Current
	UL認證編號	L001
機械技術數據		
重量	[g]	414.7
外殼		塑膠外殼
安裝方式		導軌; (TH35/EN60715)

VSE151



振動分析模塊

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

尺寸	[mm]	114.2 x 50 x 105.3
材質		PA
數據存儲器		
即時鐘		是
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:		
連接		

