



1 GND



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
----	-------------------

電氣數據

工作電壓公差	[%]	20
工作電壓	[V]	24 DC
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	數字輸入數: 1; 類比輸入數: 1; 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
數字輸入數	1
數字量輸入 - 頻率範圍	[Hz]0,1...100000
類比輸入數	1;（靜態）
類比輸入（ 電流 ）	[mA]0...20
類比輸入的分辨率	12

VSE953



振動分析模塊

DIAGNOSTIC ELECTRONICS

動態輸入數量		4
動態輸入 - 信號		0...20 mA
動態輸入 - 分辨率	[bit]	16
動態輸入 - 頻率範圍	[Hz]	0...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]	0...22
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
連接件型號		M12
協議		Modbus TCP
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 67
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
UL認證	UL認證編號	L004
	文件數量UL	E251902
機械技術數據		
重量	[g]	1369.5
外殼		鋁
安裝方式		背牆安裝
尺寸	[mm]	175 x 172 x 66.6
材質		EN AW-5083: 黑色鋁陽極氧化處理



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

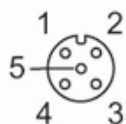
1 件數

電氣連接

連接

電氣連接 - Sensor 1...4

連接器: 4 x M12; 編碼: A



1 L+

2 Signal

3 GND

4 Test

電氣連接 - Config / IE1 / IE2

連接器: 3 x M12; 編碼: D



1 TxD+

2 RxD+

3 TxD-

4 RxD-

電氣連接 - IN 1

連接器：1 x M12; 編碼：A; 電纜長度最大值：30 m



1 24 V DC

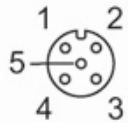
2 -

3 GND

4 IN 1 (脈衝)

電氣連接 - IN 2

連接器：1 x M12; 編碼：A; 電纜長度最大值：30 m



1 24 V DC

2 IN 2 (4..20mA)

3 GND

4 -

電氣連接 - OU / Supply



1 24 V DC

2 類比 / 數字

3 GND

4 OU2: switch