



# 數位振動計 MODEL-1332B

- 操作簡單、實用，可迅速測量振動
- 符合振動強度測量儀器相關的JIS B 0907標準
- 可用於設備儀器之日常檢查、產品開發設計、產品出貨檢查等各種用途。
- 備有檢測器，磁性座等測量所需用品。



E-06

## 振動強度

JIS B 0906 ( ISO 10816-1 )

振動速度的有效值 (rms均方根有效值) [mm/s]	Class 1	Class 2	Class 3	Class 4
0.71mm/s	A	A	A	A.....優 B.....良 C.....可 D.....差
1.12 mm/s	B	1.12 mm/s	B	A
1.8mm/s	1.8mm/s	B	1.8mm/s	A
2.8 mm/s	C	2.8 mm/s	B	2.8 mm/s
4.5 mm/s	4.5 mm/s	C	4.5 mm/s	B
7.1 mm/s	D	7.1 mm/s	C	7.1 mm/s
11.2 mm/s	D	D	11.2 mm/s	C
18 mm/s				18 mm/s

## 機械組

Class 1	作為整體構成要件的一部分裝入的發動機和機械 ( 15kW以下通用電動馬達等 )
Class 2	無特殊基礎的中型機械 ( 15kW ~ 75kW電動馬達等 ) 以及安裝在堅固基礎上的發動機或機械 ( 300kW以下 )
Class 3	安裝在剛性基礎上的大型原動機或大型旋轉機械
Class 4	安裝在剛性相對較軟的基礎上的大型原動機或大型旋轉機械 ( 輸出功率10MW以上的渦輪發電機組、燃氣渦輪機等 )

## 與記錄器或電腦連接



## 主要規格

加速度測量範圍	高(Peak) 0.1~199.9m/s <sup>2</sup> / 低(峰值) 0.01~19.99m/s <sup>2</sup>
速度測量範圍	高(RMS) 0.1~199.9mm/s / 低(均方根) 0.01~19.99mm/s
位移量測量範圍	高(P-p) 0.01~19.99mm / 低(峰對峰值) 0.001~1.999mm
測量精準度 80Hz、1/2FS 23±5°C	加速度：5~1,000Hz (±1dB)、5~10,000Hz(±3dB) 速度：10~1,000Hz (依據JIS B 0907) 位移量：10~1,000Hz (依據JIS B 0907)
溫度範圍	檢測器部：-20~110°C、本體部：-10~50°C
交流輸出訊號	±2V (滿刻度)
電源	2顆3號鹼性電池 (LR6) 連續使用30小時以上
尺寸 / 重量 (本體)	75 × 130 × 24mm / 約200g
標準配件	本體MODEL-1332B、壓電加速度檢測器MODEL-2304A、低雜訊電纜LNC-3F-1.5L、接觸針LC-90、磁性座MG-1、鹼性電池、收納箱、檢查證明

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。