

HS-420 系列 經濟型振動加速規

適用多種工業領域之振動監控系統 直接將量測訊號可併入PLC、DCS或其他 接收 4~20mA 之模組,亦可做巡檢之數據 採集,應用於如石化業、紙業、金屬工 業、礦業、發電廠、航太工業、工具機 等等...



※ 技術性能

振動量測範圍: 0.....100mm/s RMS (5種範圍可選)

頻率範圍: 10~1kHz/±5%, ISO10816

加速度範圍: 50g Peak

共振頻率: 正常安裝爲 5kHz 以上

横向靈敏度: 小於 5%

※ 適用環境

操作溫度: -25~90℃

本體防護等級: IP67 完全密封

衝擊極限: 5000g Peak

認證: EN61000-6-4:2001/EN61000-6-2:1999

※ 電氣特性

輸出電流: 4~20mA DC

功率要求: 電壓 15~30VDC(For 4~20mA)

雜訊: 小於 0.1mg 低雜訊 輸出阻抗: 小於 600 歐姆

※ 機械規格

本體材質: 316L 不鏽鋼

傳感元件: PZT/Compression

重量: 140gms 安裝扭力: 8Nm

最長傳送距離: 1000米

Ø27 - 40 40 A/F

適用的設備:

風車、馬達、邦浦、壓縮機、離心機、運送裝置、齒輪箱、乾燥器、冷卻水塔、工具機、主軸等更多的轉動設備

如何挑選規格

