

設計創新，非接觸性量測，非破壞性量測，量測精度高，適線上連續量測使用



- ✚ 使用近紅外線照射待測物，為非接觸性量測
- ✚ 近紅外線照射待測物時，對待測物不會造成影響，為非破壞性量測
- ✚ 反應時間快速(0.5 秒更新一次)，適線上連續量測使用
- ✚ 可以輸入 50 種待測物之檢量線，可測量多種物質
- ✚ 採用多重波長及線性回歸曲線大幅提升量測精確度
- ✚ 操作介面簡易，可從控制器螢幕或電腦執行設定、儲存及整理資料

頤拓企業有限公司

<http://www.e-torch.com.tw>

*eTorch Co., Ltd.*

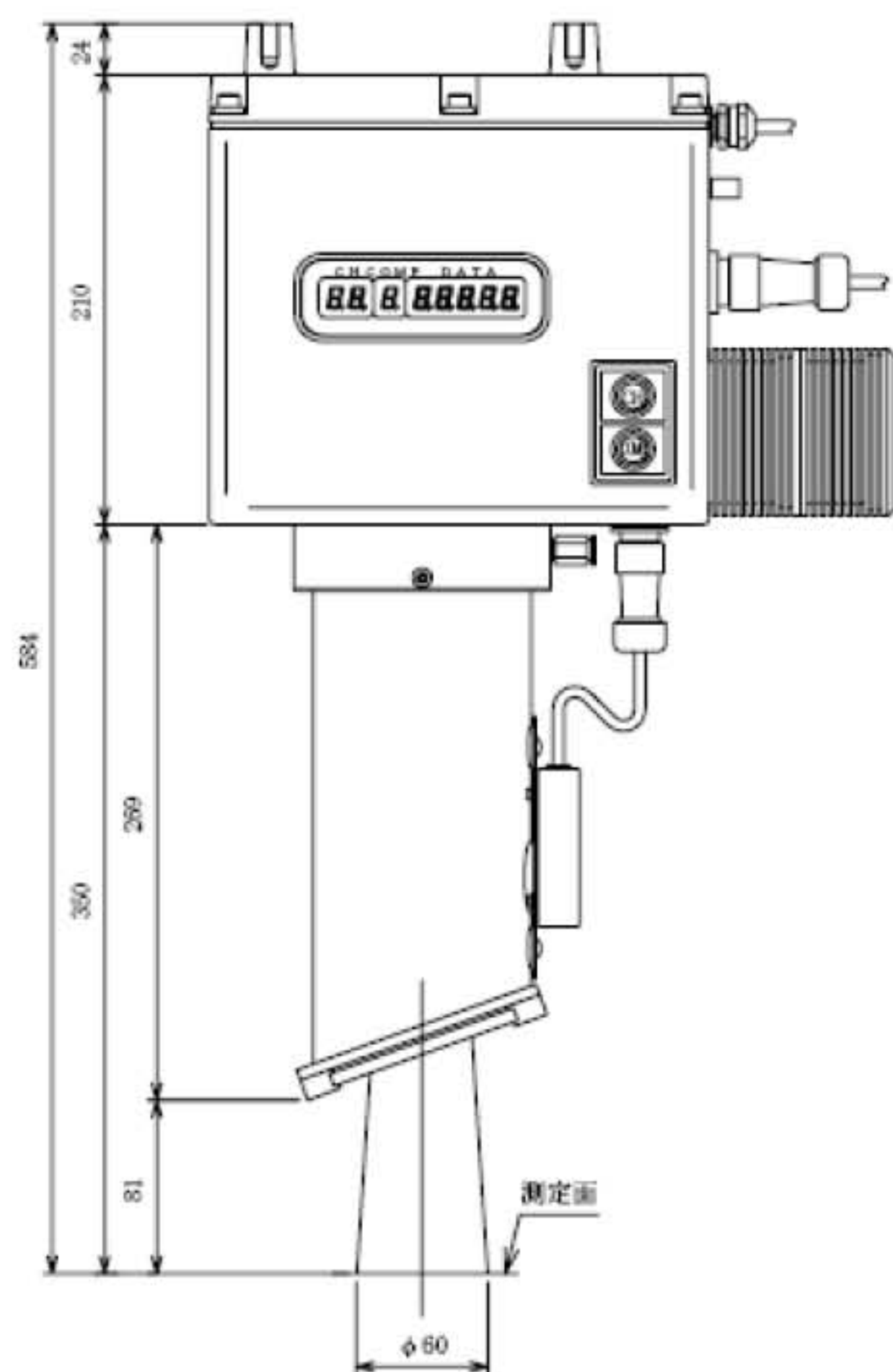
Email: [info@e-torch.com.tw](mailto:info@e-torch.com.tw)

## EM-400 近紅外線水份分析儀規格

機型	線上型近紅外線水份分析儀EM-400
型號	EM-400 主機(感測器)型號：EM-400S 控制器型號：EM-400C
量測方式	近紅外線反射方式
量測距離	350mm ±50mm
量測尺寸	在350mm距離時約為φ60mm
顯示	EM400-S：7段式LED顯示數值、頻道編號、水份含量值及錯誤碼 EM-400C：LCD 操作畫面及數據顯示，7段式LED顯示數值、頻道編號、水份含量值及錯誤碼
檢量曲線數量	50(一種成份一個頻道共50個)
控制器連接主機數量	一台EM-400C 可同時連接1~4台主機(EM-400S)
校正	利用零點校正板進行規零校正功能(manual)
通訊	RS-485/RS-232C通訊 ※RS-485通訊和RS-232通訊不可同時使用
訊號傳輸	電流訊號輸出4-20mA
電源	EM-400S/EM-400C：AC 85~132V/AC 170~264V, 50/60Hz
耗電量	EM-400S: 60W以下 / EM-400C: 15W 以下
環境溫度	0~40°C 無結露

### 尺寸圖 (unit: mm)

主機：EM-400S



控制器：EM-400C

