

## 電梯專用微電腦控制系統

### 利澤 電梯專用微電腦控制系統

**安全、安心、可靠**  
唯有安全卓越的控制系統  
才能成就百年的電梯品牌



#### 產品特色:

- **安全**: 工業級雙32位元嵌入式微處理器(CPU)共同完成電梯驅動、變頻及邏輯運算，參數與國際電梯大廠同步，具有故障自動檢測，確保電梯使用更舒適安全。國內極少數可通過經濟部資安二級認證資格的電梯專用微電腦控制產品。
- **舒適**: 具有自學習功能，自動記憶樓高及走行曲線，並可推算搭乘的重量。適時調整的力矩，可直接停靠樓層，讓乘坐體驗更舒適。
- **可靠**: 通過國內電梯大廠高溫高濕通電測試，可靠度及產品壽命信賴性亦均獲檢證合格。
- **便利**: 內建故障專家自診斷系統，自我診斷故障原因，提高現場調適及維修的便捷性。可使用手機APP直接調適，迅速掌握及排除問題點。
- **高性價比**: 具有國際大廠的主被動安全設計及舒適的乘感體驗，卻有親民的價格，性價比極高。
- **支援遠端協助**: 可直接支援在遠端的電梯工地，進行即時問題分析及電梯調適，協助問題排除。
- **確保維保不易流失**: 利澤 電梯專用微電腦控制系統具有足夠的封閉性及資訊安全保護。能防止非公司人員操作及讀取電梯資料，確保電梯安全及維保不流失。

#### 產品規格

(200V系) 適用電機功率 5HP ~ 60 HP

(400V系) 適用電機功率 7.5HP ~ 100 HP

#### 技術規格

1. **核心處理器**:  
採用高性能工業級雙32位元CPU處理器，具運算速度高、響應快及高可靠度...等優點。
2. **記憶體**:  
邏輯與變頻分別採用獨立的儲存單元，系統信息預度大，寬裕的信息儲存空間可實現更完善的大數據分析等深度解析功能。
3. **通信資源**:  
具有豐富的串列通信接口，可用於遠程監控、設備互聯、通信擴展...等功能。
4. **支援多類型編碼器PG卡**
5. **變頻器**:  
保護功能齊全，具有電壓欠相、過電壓保護及缺相檢測、輸出電流、過載、短路、過熱...等保護功能。