



特點說明

- 數位傳感 — HB-8260可搭配以下的數字傳感產品：
HB-DLC數字式傳感器
HB-SDJB-4P四點式智能型多通道模數轉換器(可接入1至4個傳感器)
HB-SDJB-8P八點式智能型多通道模數轉換器(可接入5至8個傳感器)
無論是新造或舊有磅秤系統，均能使您以極經濟的成本輕鬆地達到磅秤系統全數位化。
- 穩定度高 — 重量感測訊號於磅秤端即轉換為數字訊息，再傳送至指示器；有別於傳統電子磅秤系統以微弱的模擬訊息傳送，因而大大地提高了訊息抗干擾的能力與傳送距離，使磅秤系統更為穩定。
- 調校方便 — 多傳感器磅秤系統中的各傳感器，均分別獨立作數字轉換；有別於傳統電子磅秤系統將各傳感器並聯連接，因而大大地降低了磅秤調校的困難度。
- 檢修容易 — 多傳感器磅秤系統中的各傳感承力點，均可分別以重量數據指示；因而得以清楚地判別磅秤系統機械結構的偏差，或傳感器的故障。使保養、維護、檢修簡單容易。
- 多重匹配 — 智慧型數字式多通道模數轉換器(Smart Digital Multi-Channel A/D Conversion Unit)可連接任何廠牌、任何型式的模擬式傳感器進而直接將傳統模擬式磅秤系統提升為數字化系統。
- 資料收集 — 內置資料收集器 (DATA Logger)設計，藉以收集每一個數位L/C的資料供比對分析及線上偵測。
- 無碼調校 — 可以無須砝碼即完成調校工作。
- 智慧判斷 — 可自動分析判斷過磅車輛屬於一般載貨卡車過磅，液體車(水車)或外來強風干擾過磅，進而啓動相關的軟體過磅程式，使您快速而有效的得到既穩定又精確的過磅值。
- 獨立過磅 — 具有完整獨立的卡車過磅功能，一次過磅、二次過磅功能；可輸入車號、記憶、列印磅單，列印內容含：進出廠時間、日期、序號、車號、總重、空重和淨重。

顯示規格

- | | | | |
|--------|-----------------------|---------|--------------------------|
| — 顯示屏幕 | 128X64點陣藍底背白光LCD | — 皮重指示 | ▽TARE 指示皮重已設定輸入 |
| — 重量指示 | 8位數字顯示，字高10mm | — 淨重指示 | ▽NET 指示顯示數值為淨重 |
| — 訊息指示 | 16字X 4列，5X7點字母顯示 | — 設定指示 | ▽FUNC 指示“FUNCTION”功能設定操作 |
| — 零點指示 | ▽ZERO 指示中心零點(0±0.25D) | | |
| — 穩定指示 | ▽STAB 指示磅秤穩定 | — 顯示解析度 | 300~60,000 |
| — 毛重指示 | ▽GROSS 指示顯示數值為毛重 | | |

輸出/入介面規格

- CAN BUS介面：(標準機2 Ports, CAN Port 1 and 2)
- 外接操作鍵盤介面：(PS2 KB)可連接電腦專用鍵盤-操作、輸出、調整校正與主機鍵盤同步操作
- 並列打印機介面：(OP-01, Parallel Port)
- 介面型式：Centronics並行介面
- 信號位準：TTL相容信號位準
- 控制DIO介面：(標準機1 Port, DIO Port 1) & (OP-02, DIO Port 2)
- 接點輸入：4點DI，光偶合器隔離，乾接點輸入。
- 接點輸出：4點DO，光偶合器隔離，開集極晶體管輸出。
- 控制模式：模式0：用戶自定I/O模式(User Defined I/O Mode)
模式1：桶槽投入模式(Hopper Charge Mode)
模式2：桶槽排出模式(Hopper Discharge Mode)
模式3：地磅I/O模式(Truck Scale I/O Mode)
- 類比輸出介面：(OP-03, AO Port)
轉換方式：14位元數位對類比轉換(D/A Conversion)
信號精度：1/10000
驅動能力：4-20mA：350Ω負載(最大)
- RS-232通訊連線介面：(標準機1 Port, Serial Port 1) & (OP-04, Serial Port 2)
- RS-485通訊連線介面：(OP-05, Serial Port 2)
- TCP/IP ethernet網路通訊介面

專利證書



Patent No.
ZL264187



Patent No.
ZL20062000635.2



Patent No.
M281169



Patent No.
ZL200520006833.3



Patent No.
M281168



Patent No.
ZL200720305050.6



Patent No.
M334321



Patent No.
ZL200620114956.6



Patent No.
M304655



Patent No.
PCT/CN2005/000646

i_SCALE