

標準特點

- ▲ 每秒200次的A/D轉換速度，完全適用於高速的動態計量包裝控制系統。尤其適用於高速定量包裝機。
- ▲ 面板可同時顯示即時重量及各項設定資料值。操作直觀一目了然。
- ▲ 8位數顯示累計重量值(8 DIGITS TOTALIZER)
- ▲ 7位數顯示累計包數(批次)。(7 DIGITS COUNTER)
- ▲ 所有設定預存在主機內的配方，資料都具有斷電保護裝置。
- ▲ 工業等級標準設計的工控儀錶，適用於各種惡劣的工業環境。
- ▲ 全數位化功能參數設定暨自動調整校正零點及重量。
- ▲ HB8218P內部設計了電源偵測及動作監視電路，從而提高了儀錶的可靠性。
- ▲ 抗雜訊能力強，有效抑制電源、電磁波及無線射頻的干擾。
- ▲ 共可記憶16組CODE (物料代碼或品種號)，每一組CODE包含：定量重量、第一段(快餵料、大供給、大投入)提前量、第二段(中餵料、中供給、中投入)提前量、落差重量、超過重量、差(不足)重量、零點附近重量上限重量及下限重量等控制輸出重量設定值(Setpoints)。
- ▲ 標準機具備13個控制輸出接點，20個輸出接點功能，可由使用者自行定義使用。
- ▲ 標準機具備13個控制輸入接點，28個輸入接點功能，可由使用者自行定義使用。
- ▲ 標準機具備RS-232串行傳輸介面(串行介面1)，可連接遠端顯示器、計算器(電腦)及PLC等設備。
- ▲ 可設定選擇有斗式(預秤式)或無斗式(袋秤式)包裝秤應用，具備料斗秤應用之各重量設定比較輸出，以及放料(排料)、夾袋、松袋等控制輸出功能。
- ▲ 可設定選擇順包機(太空包)包裝秤應用，具備料斗秤應用之各重量設定比較輸出，以及放料(排料)、夾袋、空袋充氣、拍袋(抖袋)、松袋等控制輸出功能。
- ▲ 可選購串行列印功能(OP-01)，內建萬年曆及時鐘電路，可輸出日期、時間、品種號、序號、秤重等資料，由串行介面1(RS-232)至序列表印表機。
- ▲ 可選購RS-485/RS-422串行傳輸介面(串行介面2) (OP-02)，可作2線或4線式連接。
- ▲ 可選購外接式電晶體輸出(HB-8218P-EXT-TR-BD) (OP-03)或繼電器輸出板(HB-8218P-EXT-RL-BD) (OP-04)，直接驅動外部控制組件。
- ▲ 可選購電櫃(電控盤)鋁軌安裝式D型連接器對歐式端子台轉接板，以方便接線、整線與安裝。

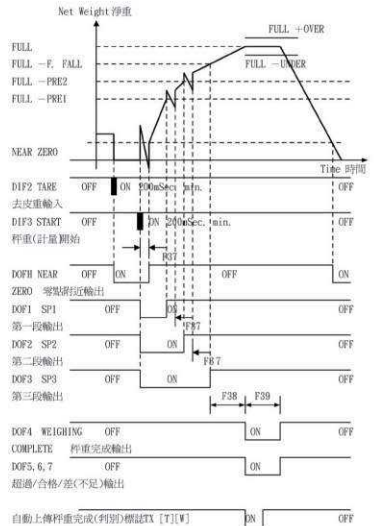
轉接板型號如下

- D型，9針轉接板: HB-TRANS 9 (OP-05)
- D型，25針轉接板: HB-TRANS 25 (OP-06)
- D型，37針轉接板: HB-TRANS 37 (OP-07)



計量系統時序圖

輸出動作：料斗投入計量，序列控制



F37: 比較禁止時間, F38: 結束時間, F39: 秤重完成輸出時間

輸出動作：料斗擠出計量，序列控制

