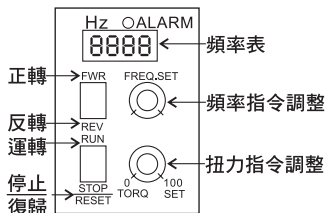


註：變頻器有ALARM紅燈亮時，運轉-停止一次即復歸

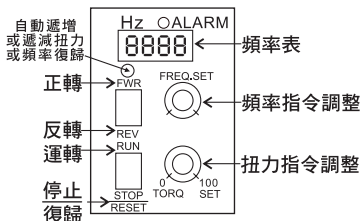
FEVF系 面板功能

TORQUE INVERTER

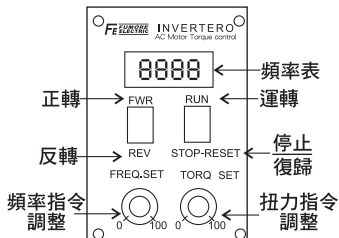
a FEVF-89TX-2 轉矩扭力變頻器



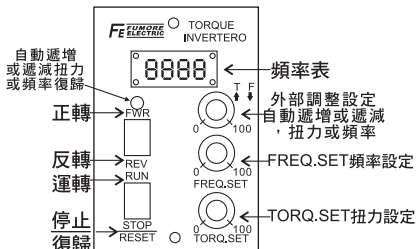
b FEVF-89TX-2自動遞增或遞減轉矩扭力或頻率速度



c FEVF-89TX-2 轉矩扭力變頻器 分離式操作面板



d FEVF-89TX-2 自動遞增或遞減，轉矩扭力或頻率速度（外部設定）或（面板設定）



FEVF-89TX-2 特性

TORQUE INVERTER

- 1 富茂FEVF-89TX-2轉矩扭力變頻器(TORQUE INVERTER):簡單、容易配線操作。接上三相(R,S,T)或單相(R,S)電源。再接上三相交流馬達或轉矩馬達(U,V,W)即可做無段調整轉矩扭力和無段調整頻率速度。不需要任何配件及參數調整設定，即可做任何捲取(中心捲取或表面捲取)的控制。有防止鬆脫功能且不會震動。
- 2 轉矩扭力信號DC(0~10V)，頻率速度信號DC(0~10V)。做0~100%的頻率速度和轉矩扭力控制。
- 3 FEVF-89TX-2轉矩扭力和頻率速度各有二個信號輸入端子，可做多重外部輸入控制。頻率速度端子(F2,Fx)，轉矩扭力端子(T2,Tx)。
- 4 FEVF-89TX-2轉矩扭力變頻器，在每次起動運轉，皆有起動轉矩扭力補償(提升)和起動頻率速度補償(提升)功能，自動增加起動時所需額外的轉矩扭力(FEVF-89T、FEVF-89TX無此功能)。
- 5 FEVF-89TX-2轉矩扭力變頻器可與荷重元(LOAD CELL)張力控制器或近接開關+控制，做自動遞增或遞減頻率速度或轉矩扭力功能(此為外加荷重元張力控制器)。
- 6 FEVF-89TX-2轉矩扭力變頻器有模擬自動遞增或遞減轉矩扭力功能。範例[第8和第9圖。(選用)]對於捲取時有需要隨捲取物增加，必須遞增扭力或遞減扭力，遞增頻率或遞減頻率。(選購品)
- 7 FEVF-89TX-2轉矩扭力變頻器在轉矩扭力限制功能上有防止捲取物鬆脫功能，且在送料機停止送料時，FEVF-89TX-2轉矩扭力變頻器所傳動的馬達有極佳的靜止防鬆脫的馬達扭力。註:也就是傳動軸不會有上下或前後震動的轉動。
- 8 FEVF-89TX-2轉矩扭力變頻器有主動運轉功能，而在被動時(也就是被拖著轉動)有低阻力、低張力，跟隨著運轉功能。註:須加煞車電阻。
- 9 FEVF-89TX-2：實績證明適用於電子級玻璃纖維布的捲取控制。