

訊號多樣

攜帶方便

接線簡易

# 程式測試訊號模擬器

## Easy Testing Easy Going



MICREX-SX



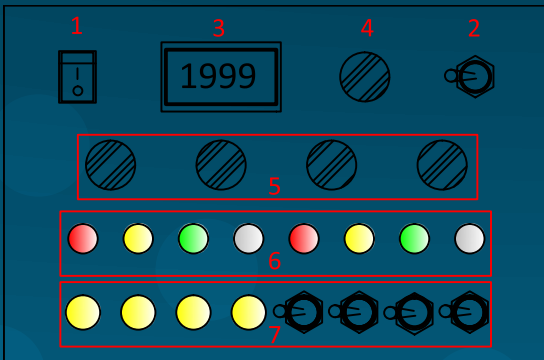
Fuji Electric

日本富士PLC SPH 系列

## FD-101-01 程式測試系統

FD-101-01可以模擬類比及數位訊號，作為 PLC 的 AI 模組及 DI 模組的模擬輸入。也設有一個電表 (Indicator) 及數個燈號，可分別顯示 PLC 的 AO 及 DO 輸出訊號。不僅可使程式設計者在程式研發階段，就可便利地進行測試，而且接線容易、攜帶方便，無論在辦公室或現場都非常適用。

FD-101-01 共可模擬 4 channel 類比訊號輸出及 8 channel 數位訊號輸出。以及接受 4 channel 類比訊號輸入及 8 channel 數位訊號輸入，電表可經由切換作為上述類比訊號的顯示。



(1) PWR : FD-101-01電源

(2) AI/AO : 切換Analog Indicator顯示AI或AO讀值

(3) Analog Indicator : 同步顯示PLC的AI或AO讀值

(4) AI\_Ch1~Ch4 : 當(2)位於AI Mode時，可切換Analog Indicator顯示的AI Channel，Input設定範圍為DC 0~10V

AO\_Ch1~Ch4 : 當(2)位於AO Mode時，可切換Analog Indicator顯示的AO Channel，Output設定範圍為DC 0~10V

(5) Tuner1~Tuner4 : 當(2)位於AI Mode時，可調整各個AI Channel的輸入值

(6) DO\_Ch0~Ch7 : 對應PLC的DO Channel 0~Channel 7

(7) DI\_Ch0~Ch7 : 對應PLC的DI Channel 0~Channel 7