

# TSP-01

## ATS 三相變壓模組 100 – 520 Vac

模組化配線盤 · 可簡化 ATS 組裝配線

### 特色

- 適用於系統電壓 100 – 520Vac 時選配使用 \*<sup>1</sup>
- 直接以 Plug-in 連接器選擇系統電壓
- 採 Plug-in 連接器連接 BTS 與 ATS-245A \*<sup>2</sup>
- 採電路板設計以減少 ATS 配線維修工時
- 電路板以 UL94-V0 樹脂灌注處理 · 適合惡劣環境使用
- 內建常用電源與備用電源全相保護熔絲
- 提供告警輸出與引擎遙控起動乾接點



**TSP-01**  
www.kutai.com.tw

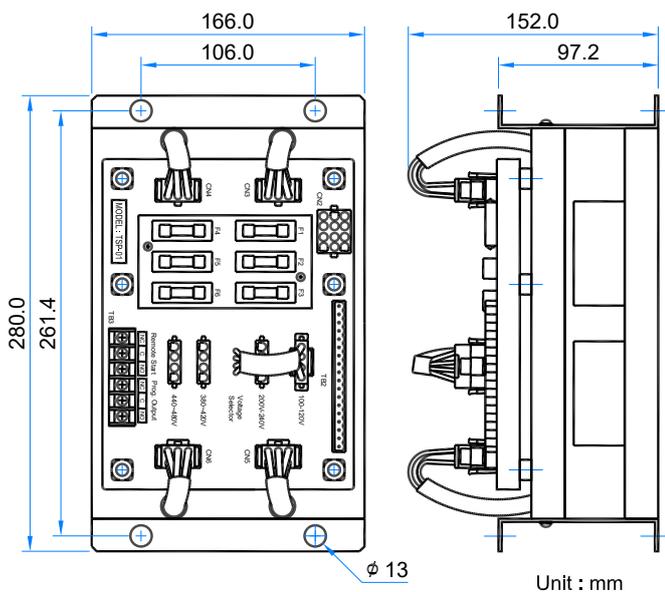
### 電氣規格

熔絲	功能	熔絲電流	啟斷容量	Plug-in 連接器	適用電壓範圍	通用電壓對照表
F1	常用電源保護熔絲	6.3A	50 KA @ 500 Vac	100 – 120 Vac	+/-10%	100, 110, 120
F2	常用電源保護熔絲	6.3A	50 KA @ 500 Vac	200 – 240 Vac	+/-10%	200, 220, 240
F3	常用電源保護熔絲	6.3A	50 KA @ 500 Vac	380 – 420 Vac	+/-10%	380, 401, 415
F4	備用電源保護熔絲	6.3A	50 KA @ 500 Vac	440 – 520 Vac	+/-10%	440, 460, 480
F5	備用電源保護熔絲	6.3A	50 KA @ 500 Vac			
F6	備用電源保護熔絲	6.3A	50 KA @ 500 Vac			

連接器	功能	容量
Remote Start	引擎遙控起動接點	250 Vac / 7A
Prog. Output	告警輸出乾接點	120 Vac / 0.5A
TB2	連接至 ATS-245A 控制器	300 Vac / 15A

連接器	功能	容量
CN2	連接至 BTS	600 Vac / 8A
CN3, CN4, CN5, CN6	連接至變壓器	600 Vac / 8A

### 圖示與尺寸



### 物理特性

尺寸	280.0 (L) x 166.0 (W) x 152.0 (H) mm
重量	5.5 Kg +/-2%

\*1 TSP-01 額定容量為 300VA。

\*2 BTS 為基本切換開關 · ATS-245A 為自動切換開關控制器。

\*3 ACB 型開關請使用 TSP-04 空氣斷路器型三相變壓模組。