

# TSP-01

## ATS 三相变压模块 100~520 VAC

模块化配线盘，可简化 ATS 组装配线

### 特色

- 直接以 Plug-In 连接器选择系统电压
- 适用于系统电压 100~520VAC 时使用\*1
- 采 Plug-In 连接器连接 BTS\*2 与 ATS-01\*2
- 采电路板设计以减少 ATS 配线维修工时
- 电路板以 UL94-V0 树脂灌注，可适用于各种恶劣环境
- 内建常用电源与备用电源全相保护熔丝
- 提供告警输出与引擎遥控起动干接点



TSP-01  
www.kutai.com.tw

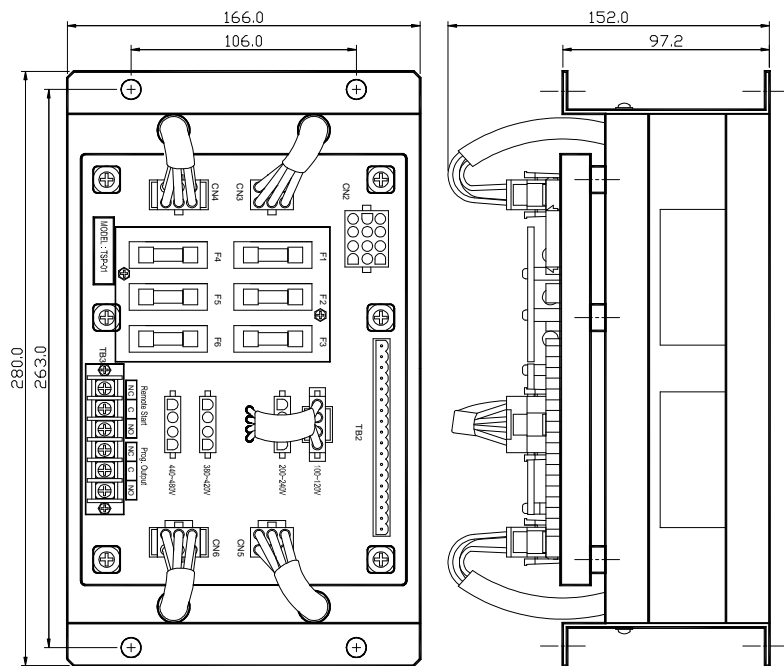
### 技术参数

熔丝	作用	熔丝电流	启断容量	Plug-In 连接器	适用电压范围	通用电压对照表
F1	常用电源保护熔丝	6.3A	50 KA @ 500 VAC	100~120 VAC	±10%	100, 110, 120
F2	常用电源保护熔丝	6.3A	50 KA @ 500 VAC	200~240 VAC	±10%	200, 220, 240
F3	常用电源保护熔丝	6.3A	50 KA @ 500 VAC	380~420 VAC	±10%	380, 401, 415
F4	备用电源保护熔丝	6.3A	50 KA @ 500 VAC	440~520 VAC	±10%	440, 460, 480
F5	备用电源保护熔丝	6.3A	50 KA @ 500 VAC			
F6	备用电源保护熔丝	6.3A	50 KA @ 500 VAC			

连接器	功能	容量	连接器	功能	容量
Remote Start	引擎遥控起动接点	250 VAC / 7A	CN2	连结至 BTS	600 VAC / 8A
Prog. Output	告警输出干接点	120 VAC / 0.5A	CN3, CN4, CN5, CN6	连结至变压器	600 VAC / 8A
TB2	连结至 ATS-01 控制器	300 VAC / 15A			

### 图示与尺寸 (单位: mm)



### 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 额定容量为 300 VA。
- \*2 ATS-01 为 ATS 微电脑控制模块，BTS 为基本切换开关。
- \*3 当系统电压为 200~240 VAC，请使用 TSP-02 简易接线模块。
- \*4 ACB 型开关请使用 TSP-04 空气断路器型三相变压模块。



固也泰電子工業有限公司  
KUTAI ELECTRONICS INDUSTRY CO., LTD.



电话: +886-7-8121771 传真: +886-7-8121775  
总公司: 台湾高雄市前镇区千富街 201 巷 3 号 (邮编 806-64)  
详细规格与使用说明请至 <http://www.kutai.com.tw> 下载