

ATS3PC0125-11

ATS3PC0125-22

雙投型電源自動切換開關

額定電流 125Amp 額定電壓 250Vac

特色

- 模組化以 Plug-in 連接器連結開關與控制模組
- 瞬間激磁式切換開關，可手動及電動切換操作
- 有中間 OFF 位置暫停，時間可依實際需求設定
- 盤面配置一組四位數顯示器，顯示即時電壓與頻率
- 控制模組可依需求固定於箱體內部或分離至面板
- 圖示化介面顯示 ATS 投入與電源品質狀態
- 提供正常電源與緊急電源高低電壓檢知功能
- 可直接現場經由面板按鈕進行各項功能設定
- 具 ATS 有載 / 無載 1 – 4 週定時自動測試功能
- 所有材質均符合 UL94-V0 防火等級，安全性高
- 特別適合一般住宅用與電信機站 ATS 系統使用



ATS3PC0125-11
ATS3PC0125-22
www.kutai.com.tw

*另有 ATS3PC0125-2 機種，TC-V2 數位控制模組安裝於面板之 ATS 箱體

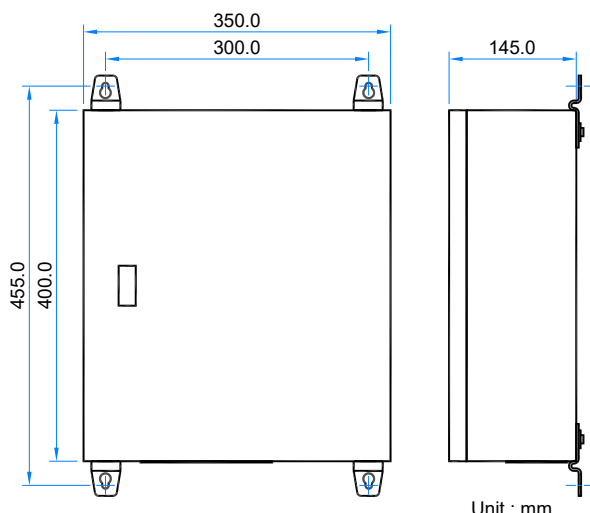
TS3P125 切換開關電氣規格

額定電壓	250 Vac	電壓過高設定	110 – 280 Vac (可調)
額定電流	125 Amp	電壓過高復歸	設定值 -10 Vac (不可調)
額定頻率	50/60 Hz	電壓過低設定	80 – 230 Vac (可調)
切換方式	瞬間激磁機械保持	電壓過低復歸	設定值 +10 Vac (不可調)
驅動電流	3.0A @ 220V	延時調整範圍	TDEN 0 – 99 秒
	6.0A @ 110V		TDNE 0 – 99 秒
構成極數	3P		TDEC 0 – 99 秒
額定短時間電流	3.0 KA / 1 秒 @ 250 Vac		TDES 0 – 30 秒
短路峰值電流	7.5 KA		TDOFF 1 – 20 秒
適用負載類別	混合性負載(AC-33A)*	常用電源投入繼電器	7A @ 250 Vac Max.
操作壽命	全載切換 6000 次以上	備用電源投入繼電器	7A @ 250 Vac Max.
投入線圈動作電壓	TCS3P125-11 90 – 140 Vac	遙控接點容量	6A @ 277 Vac
	TCS3P125-22 180 – 270 Vac		6A @ 28 Vdc Max.
操作等級	CNS14437 PC 級	靜態消耗功率	小於 1W

*IEC60947-6-1 使用類別 AC-33A：

- 頻繁操作。
- 電動機負載或包括電動機，電阻性負載及低於 30% 白熾燈之混合性負載。

圖示與尺寸



Unit : mm

工作環境

操作溫度	-20 至 +60 °C
儲存溫度	-20 至 +80 °C
相對溼度	95%以下

物理特性

尺寸	455.0 (H) x 350.0 (W) x 145.0 (D) mm
重量	9.2 Kg +/-2%