

# SA系列 Transfer switching equipment



安全、高品質多項專利認證



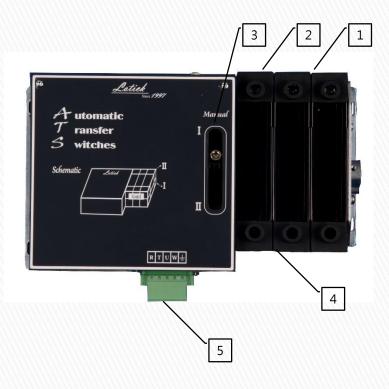
公司網址





# 設備說明





類別:

MTSE: 手動操作轉換開關電器。 RTSE: 遠程操作轉換開關電器。 ATSE: 自動轉換開關電器。

### 依據標準:

IEC 60947-3 IEC 60947-6-1

應用:

操作電壓範圍: 85~110%。 周圍的溫度 : -10~+45°C。 相對溼度 : 45~85%RH。 轉換開關模式: A→B·B→A兩種。

### 設備說明:

- 1.一路及二路電源輸入端。
- 2.接點保護蓋(IP20)。
- 3. 手動操作把手位置。
- 4.負載端輸出。
- 5.歐規端子台。

## 簡介:

電源切換開關(Transfer Switches)一般通稱ATS.是兩種電源輸入,並能完全的將兩種電源互相交換,只提供一電源輸出的裝置。

其適用範圍於額定電壓,在1000V(交流)或1500V(直流)以下之電源。

#### 分類:

自動切換開關設備分類為PC級。

PC級:是對短路電流有投入及承受的能力但不期望啟斷短路電流。

### 特色:

- \*小尺寸(可按裝10cm開關箱)。
- \*密閉式切換機構。
- \*獨立消弧室。
- \*控制與主體整合(SAL系列)。
- \*歐規插拔快速接頭。
- \*可手動操作。
- \*保護蓋防止人員誤觸。

1

# 規格表



型式				SAL			SAN			SAK			SALH			SANH			SAKH		
級數				2P	3P	4P	2P	3P	4P	2P	3P	4P	2P	3P	4P	2P	3P	4P	2P	3P	4P
額定絕緣電壓(Ui)				AC600V																	
額定衝擊耐受電壓Uimp				2KV																	
 額定電流(Ith) at 40℃ 				100A																	
  銅牌出線方式 				前接線																	
運轉 電流	AC100V/110V			0.4A																	
	AC200V/220V			0.2A																	
短路特望	型:	開關係	護下短	時間電	電流(1	1)															
額定限制短路電流Icq				10KA								18KA									
短路特	型:	無保護	Ė																		
額定短時間耐電流Icw				-								5KA									
切換時[	謂 .	投入	A→B	131ms																	
וואאנונא	۵,	投入	B→A	130ms																	
機械壽命(操作次數)(2)												10,0	00次								
控制型式				無			SW197-3			SW500			無			SW197-3		'-3	SW500		
重量(kg)			2.44	2.65	2.86	2.44	2.65	2.86	2.44	2.65	2.86	2.48	2.69	2.9	2.48	2.69	2.9	2.48	2.69	2.9	

註:

1. 測試電壓: 240V。 2.非頻繁性測試。



Since 1997

經銷商