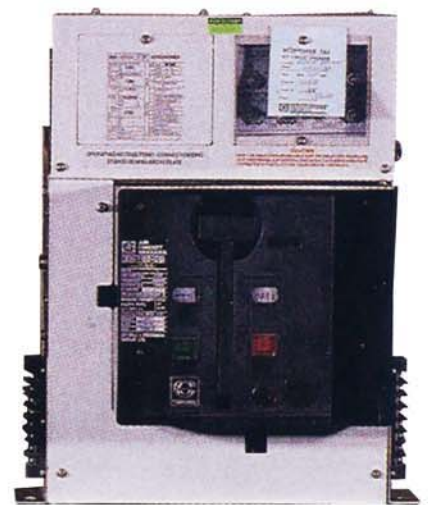


尚偉機電 LTK[®]

Air Circuit Breaker

控制器



前言：

電源自動切換開關(Automatic Transfer Switches)簡稱ATS,是兩種電源輸入，能完全的將兩種電源互相交換並包括一斷電位置(Off Position)，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級或CB級兩種。

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。

CB級:具有過電流保護裝置，且其主接點有投入及啟斷短路電流的能力。



設備說明：

空氣斷路器(Air Circuit Breaker，縮寫ACB)。是一種控制電流超過額定電流就會自動將電流斷開的設備。利用預先貯存的壓縮空氣當消除電弧介質，並作為傳動的動力。由於壓縮空氣可帶走弧隙中熱量及降低弧隙溫度、滅弧時間短..等優點，所以在大電流切換上會採用空氣斷路器ACB.來做電源交換設備。

控制器



控制SLC700E/EI

1. 通過雷擊、傳導耐受性、電子快速脈衝測試。
2. 設有電源異常偵測、頻率、相偵測功能。
3. 通過電壓突降、靜電及輻射耐受性測試。
4. 計時調整(TDNE、TDEN、TDES、TDEC、斷電再投入)。
5. 來電及供電指示。
6. LCD為132x64圖元，帶背光，多種語言顯示，輕觸按鈕操作。
7. 採集並顯示負載有功、無功、視在等功率及功率因素及電流。
8. 具有獨立過流警告或跳閘報警功能。
9. 具有累計有功電能、累計無功電能、累計投入次數顯示。
10. 具有當前持續供電時間及S1/S2累計供電時間顯示。
11. 控制可程式設計，採用密碼驗證，防止非專業人員誤操作。
12. 投入輸出可設為脈衝或持續輸出。
13. 具有歷史記錄功能，可迴圈記錄99條資料；
14. 機組定時開機/不開機168H功能，且可設定是否帶載運行。
15. 控制兩台機組，實現迴圈運行、主用運行、均衡時間運行。
16. 交流輸入接線端子間距大，最高可承受625V電壓輸入。
17. 設有RS485通訊介面，可遙控機組開停機、遙控ATS切換。
18. 防護等級：IP42，如控制和屏間加裝防水橡膠圈IP55 (另購)。
19. 工作溫度：(-25~+70)°C 相對濕度：(20~93)%RH。
20. 外型尺寸：208mmx178mmx46mm。
21. 開孔尺寸：194.5mmx164.5mm。



控制SW197-3

1. 通過雷擊、輻射耐受性、靜電測試。
2. 通過傳導耐受性、電壓突降、電子快速脈衝測試。
3. 來電及供電指示。
4. 常用電源切至備用電源延時計時器(TDNE)。
5. 備用電源切至常用電源延時計時器(TDEN)。
6. 引擎冷卻停機延時計時器(TDEC)。
7. 發電機啟動延時計時器(TDES)。
8. 訊號控制(自動、OFF、測試)。
9. 常用斷電模擬測試。
10. 快拆式歐規快速接頭。
11. 監控訊號點(另購)。
12. 防護等級：控制和控制屏間加裝防水橡膠圈IP55 (另購)。
13. 外形尺寸：208mmx178mmx67mm。
14. 開孔尺寸：194.5mmx164.5mm。



控制SW500

1. 通過雷擊、傳導耐受性、電子快速脈衝測試。
2. 設有電源異常偵測、頻率、相偵測功能。
3. 多段式計時調整(TDNE、TDEN、TDES、TDEC)。
4. 通過電壓突降、靜電及輻射耐受性測試。
5. 來電及供電指示。
6. 通過面板可自動/手動控制(一、二路優先供電)。
7. 具有 LINK 通信介面。
8. 輸出觸點容量為 16A AC250V。
9. 可快拆歐規快速接頭。
10. 送出訊號延時之時間(可調)。
11. 監控訊號點(選配)。
12. 防護等級：控制和控制屏間加裝防水橡膠圈IP55 (另購)。
13. 工作溫度：(-25~+70)°C 相對濕度：(20~93)%RH。
14. 外型尺寸：208mmx178mmx67mm。
15. 開孔尺寸：194.5mmx164.5mm。



控制SW245

1. 多組監控接點輸出。
2. 可快拆歐規快速接頭。
3. 可調計時調整。
4. 5A接點輸出。

採購編號：TJ38-0420



Life . Thinkable . King

Since 1997

網址: www.twltk.com

Email: shang.wet@msa.hinet.net

2021.01



經銷商