

SSC・BOX

(セーフティショートサーキットボックス)

用途

電力工事での、受電設備・発電設備工事の際、絶縁抵抗試験及び、絶縁耐力試験時に使用します。
変圧器の2次側で3線結合配線をクリップ式接続線で接続して試験を行います。

動作概要

SWを入れると内部で三相分の配線が結合しブザーが鳴動・LEDランプ（赤）が点灯します。タイマーを内蔵しているので試験終了に合わせて結合回路を自動的に遮断する事ができます。

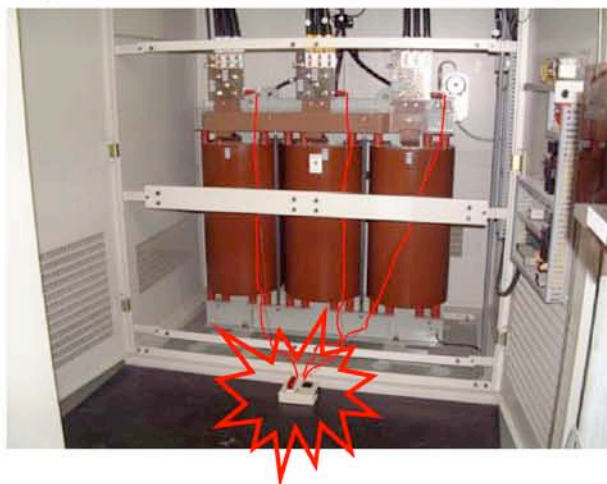
SSC・BOX本体（製品）



重さ（約、1.3kg）

大きさ（W:170、L:150、H:55）

高圧変圧器盤使用状況



特徴

- ・メインSW・スタートSWを順次入れていくとBOX内部でリレーが動作し結合回路を作り、試験中であることをブザー音とLEDランプ点灯で試験者や他の作業員に知らせます。
- ・タイマー制御により自動で試験回路を開放しブザー音が停止します。
- ・試験者が試験終了後のクリップ式接続線の外し忘れがないように接続中はLEDランプ点灯継続中で知らせます。

〈開発元〉

 **大明**株式会社
技術開発センター
☎ 03(5434)1398