商品名等

絶縁監視装置

(電気用品名等)

1 当該商品等の概要

用途、機能、性能

工事現場において、通電前の電気設備の絶縁状態を常時監視する装置である。

絶縁抵抗値が設定値以下になると内蔵するブザーで警報を発する。また、警報接点出力及びコンセントによる警報電源出力(AC100Vで回転灯などを接続)が可能である。

構造、仕様、意匠

定格入力: A C 1 0 0 V

絶縁監視モード: 1、10、30M 切替式

絶縁測定用電圧:最大DC125V(測定体の抵抗値による)

測定リードにより接続される。

主な使用者、販売先

工事事業者

2 対象・非対象の解釈

非対象として取り扱う。

(理由)

内蔵ブザーで警報を発するものの、電気設備の絶縁状態を監視するものであり、 機構上「漏電検知器」とは言い難い。

又、警報出力としてコンセントを有するが、絶縁抵抗の測定を主たる用途としているため、特定電気用品の「その他の差込み接続器」には該当しないとして取り扱うことが妥当であると判断する。

(参考図)

