

直流電路地絡検出装置

DS-MNB(48・64回路用) 生産終了予定品

DS-MKA(20回路用) 生産終了予定品

DS-MKA2(20回路用、記録機能付) **NEW**

直流制御回路の地絡を捜して警報!!
工場・プラント・発電所・変電所の
設備機器制御用直流回路に対応。

直流電路の地絡発見はおまかせください!!

機器を運転状態のまま自動的に

地絡故障箇所を検出します!!

分割形変流器に対応していますので

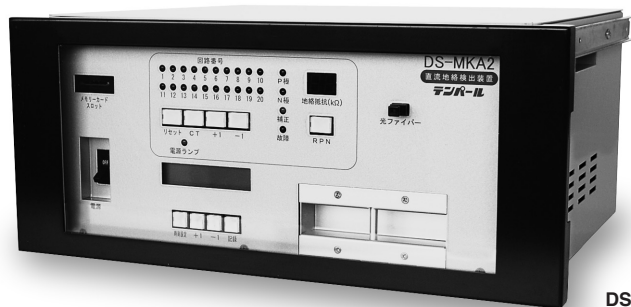
無停電で変流器の設置が可能!!



DS-MNB
生産終了予定品



DS-MKA
生産終了予定品



DS-MKA2 **NEW**

特長

- 多回路非接地式直流電路に地絡故障が生じた場合に、機器を運転状態のまま(活線状態)で、自動的に地絡故障回路を検出し表示します。
- 簡単なスイッチ操作(RpRn測定)でP - G間、N - G間および電路全体の総合地絡抵抗をそれぞれ測定でき、詳細な地絡情報の把握と管理ができます。
(**DS-MKA**、**DS-MKA2**の表示最大:99 kΩ、**DS-MNB**の表示・印字最大:99.9 kΩ)
- 検出用変流器に「分割形」を使用すれば、無停電で検出回路の増設工事ができます。
- 本装置の内部インピーダンスは、直流地絡継電器(64 D)と同様に高抵抗であるため、運用にあたって高い安全性を確保しています。
- 地絡電流を同期整流し抵抗性の電流を検出しています。また、容量補正により各直流電路回路の容量性不要出力を読み取り、キャンセルしますので地絡検出が正確です。
- 同一直流電源内で2台以上の装置を直列運転が簡単にできますので、大規模な電路に対応可能です。
- プリントを内蔵していますので、地絡判定した記録を残せます。(**DS-MNB**)
- MMCスロット内蔵により、地絡判定したデータが記録されます。(**DS-MKA2**)¹
- 別売の直流電路地絡点携帯検出器(**DSP-F**)と組み合わせることで、地絡発生箇所を迅速に発見できます。²

1 MMC:マルチメディアカード(SDカードも使用できます)

2 直流電路地絡点携帯検出器**DSP-D**(廃止品)との組合せもできます。