

DS-MNC(仮称) 24、48、64回路用

直流制御設備の地絡故障回路を、素早く検出して警報します。
工場・プラント・発電所・変電所など、小規模設備から大規模設備まで
拡張ベースユニットの増設で幅広く対応!!

新機能

常時監視機能の追加で、瞬時地絡の検出
が可能になります。 ¹

新機能

全回路同時の地絡検出により、間欠地絡の
様な短時間の地絡が検出可能になります。 ²

新機能

自己診断機能を持ち、定期的に装置故障の
有無を自動で診断します。

新機能

タッチパネルの採用で、ユーザーインター
フェイスの向上と、LAN経由でのモニタ
リングが可能です。



CGイメージ図

仕様 仕様および外観は製品改良ため予告なく変更することがありますのでご了承ください

型式		DS-MNC (仮称)		
ご注文品番		DSMNC24 (仮称)	DSMNC48 (仮称)	DSMNC64 (仮称)
地絡検出回路数		24回路	48回路	64回路 ³
地絡電流 変換部	発振周波数	5Hz 正弦波)		
	適応直流電源 (検出回路電圧)	DC110V(90~140V) DC110V以外の電圧については、別途お問い合わせください。		
地絡検出部	地絡検出能力	10kΩ未満 電路全体の対地静電容量800μF以下で、1回路あたりは100μFまで。		
	地絡抵抗測定	0 ~ 999kΩ		
入力自動 選択部	入力数	24入力	48入力	64入力
	検出時間 ⁴	24入力/1秒	48入力/1秒	64入力/1秒
データ記録部		外付サーマルプリンタ(オプション) MMCまたはSD(オプション)		
電源部		DC110VまたはAC100V		
外形寸法(横×縦×奥行)mm		430×300×330		

1 通常は直流地絡継電器(64D)監視の運用で、必要に応じ切替えて運用します。
2 対地静電容量やノイズ影響で、1 ~ 5秒程度の地絡継続が必要となる場合があります。
3 拡張ベースユニットの増設で、最大128回路まで対応可能。
4 最短時間です。対地静電容量やノイズ影響が多い状況では、検出時間が10秒程度かかる場合があります。