

Relais de Protection Différentielle, MDR-2

Protéger votre générateur contre les court-circuits internes



Le MDR-2 est un instrument de pointe qui conjugue protection différentielle et relais de protection contre les courts-circuits pour protéger les générateurs contre les courts-circuits internes (fuites de courant).

Même pour les déclenchements de disjoncteur, le MDR-2 propose une fonction de déclenchement réglable qui compense les mesures de courant déséquilibré et empêche les déclenchements.

Le MDR-2 vous donne un accès direct à tous les réglages et un journal chronologique pouvant contenir jusqu'à 150 événements / alarmes. L'écran LCD intégré de l'unité affiche toutes les mesures et données calculées, éliminant le besoin d'avoir d'autres instruments ou câblages, et facilite la recherche de défauts en rapport avec la mise en service.

Les options disponibles comprennent une option "bloc de protection" (générateur + transformateur élévateur de tension) et une option de protection court-circuit et surintensité.

Caractéristiques du MDR-2

- ▶ Temps de réponse court (70 ms)
- ▶ Détection d'intensité triphasée des deux côtés du générateur
- ▶ Ajustement actif des intensités mesurées déséquilibrées
- ▶ Précision de mesure 1 %
- ▶ Indicateur d'affichage pour toutes les mesures
- ▶ Montage sur rail DIN ou sur base avec affichage pouvant être placé à distance

Homologations de type du MDR-2



www.deif.fr