

Une vraie protection pour vos machines et contre les incendies :

Contrôleur de courant différentiel pour tous types de courants avec seuil de préalarme
Plage de de mesure : 10mA- 3A

Une détection rapide des défauts d'isolement permet d'éviter les pannes dans des installations électriques.

Les entraînements électriques alimentés via par variateurs, les alimentations à découpage, les accumulateurs, ou les lampes d'alarme peuvent déclencher des courants de fuite continus élevés, non détectés par les contrôleurs de courants différentiels traditionnels.

Le contrôleur de courant différentiel pour courants universels, le variomètre IP5883 de Dold, détecte les courants de défaut des courants alternatifs ainsi que des courants continus dans les réseaux TT/TN. Ce contrôle se fait grâce à un transformateur différentiel externe.

A la différence par rapport au disjoncteur différentiel est que lors de la détection d'un défaut, le IP5883 ne coupe pas le réseau mais indique le défaut. A coté de la barre à LED indiquant le courant différentiel instantané, se trouve l'indication par LED de la mise en marche, du seuil de préalarme et du seuil d'alarme..



Autres caractéristiques du IP5883:
détection de rupture de ligne, fonction test et reset, seuil d'alarme réglable.
IL est un moyen de prévention limitant les coûts des mesures d'entretien, en indiquant un défaut avant la coupure de l'alimentation de la machine, à cause d'une fuite à la terre.

1445 Zeichen (inkl. Leerzeichen)