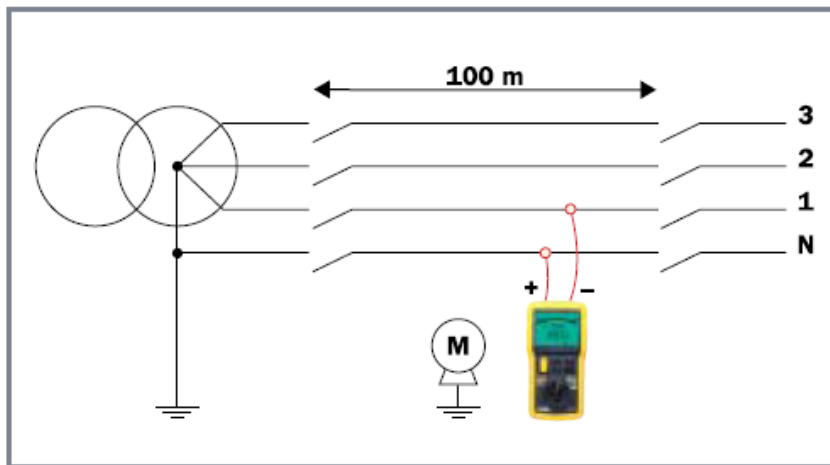
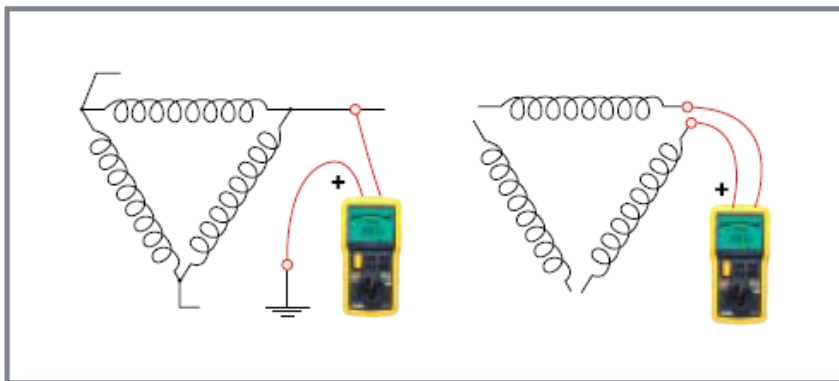


## Quelques exemples de test d'isolement

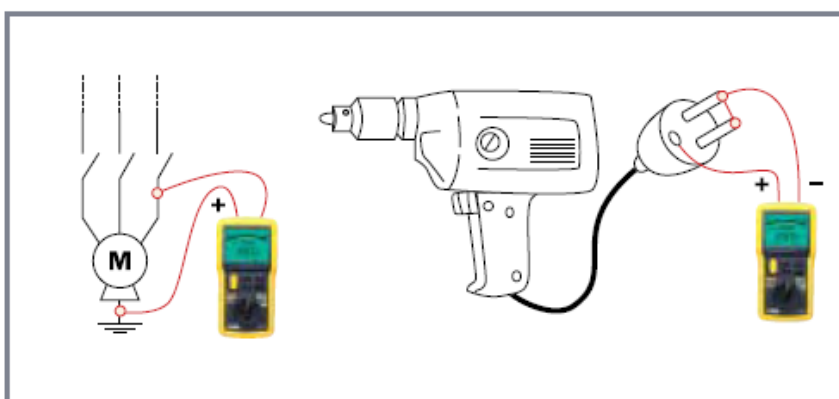
### ■ Mesure d'isolement sur une installation électrique



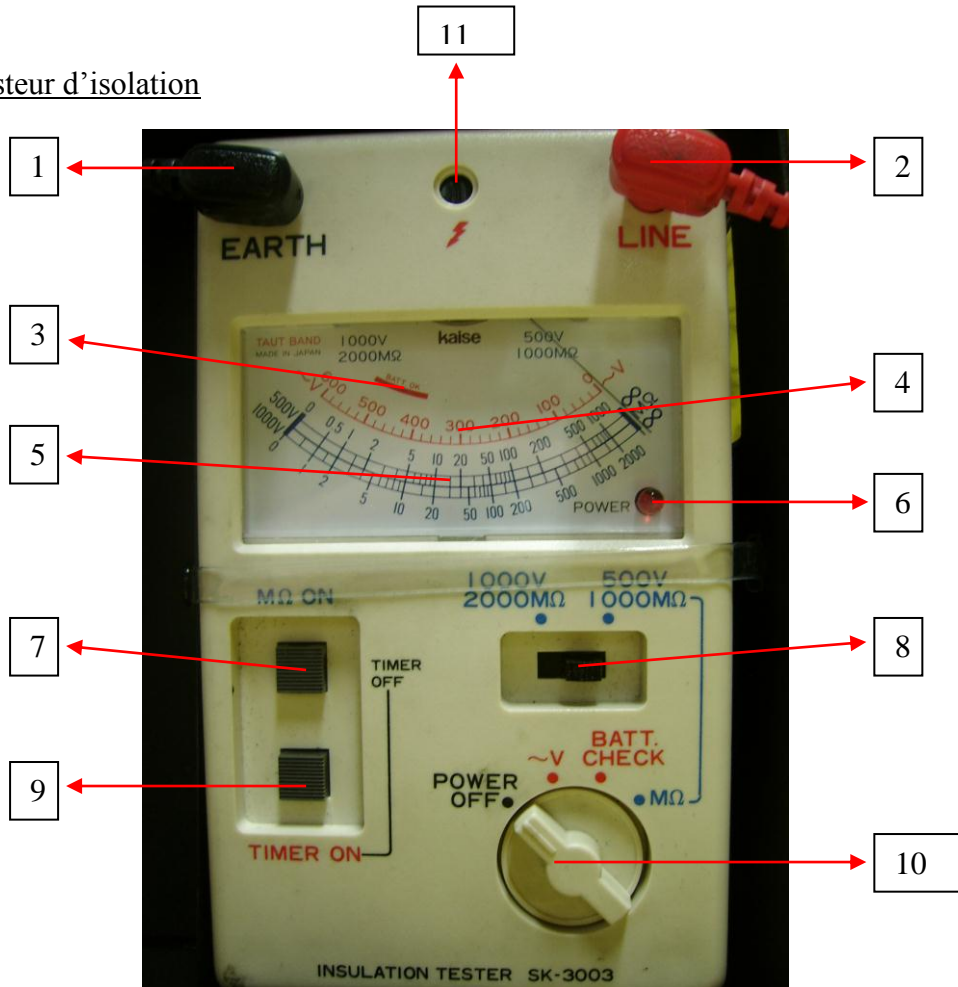
### ■ Mesure d'isolement sur une machine tournante



### ■ Mesure d'isolement sur un appareil et moteur électrique



## Le testeur d'isolation



- 1) Probe de terre (earth en anglais) : on peut raccorder ce câble sur une phase ou neutre lorsqu'on cherche un défaut d'isolation entre conducteurs actifs.
- 2) Probe de ligne.
- 3) Zone de batterie correcte lorsque le sélecteur (10) est sur BATT. CHECK.
- 4) Echelle de mesure de tension alternative lorsque le sélecteur (10) est sur ~V.
- 5) Double échelle de mesure de résistance d'isolement en MΩ : l'échelle supérieure est à utiliser lorsque le sélecteur (8) est sur 500V, l'échelle inférieure sur l'autre position.
- 6) Témoin qui signale que le test est en cours : sélecteur (10) sur MΩ et pression sur le bouton (7) ou (9).
- 7) Actionne le test/arrête le timer.
- 8) Sélecteur de tension de test.
- 9) Actionne le test avec timer (+/- 3min.)
- 10) Sélecteur rotatif de fonction (la position ~V permet de contrôler l'absence de tension avant d'effectuer le test de résistance).
- 11) Vis de zéroage.