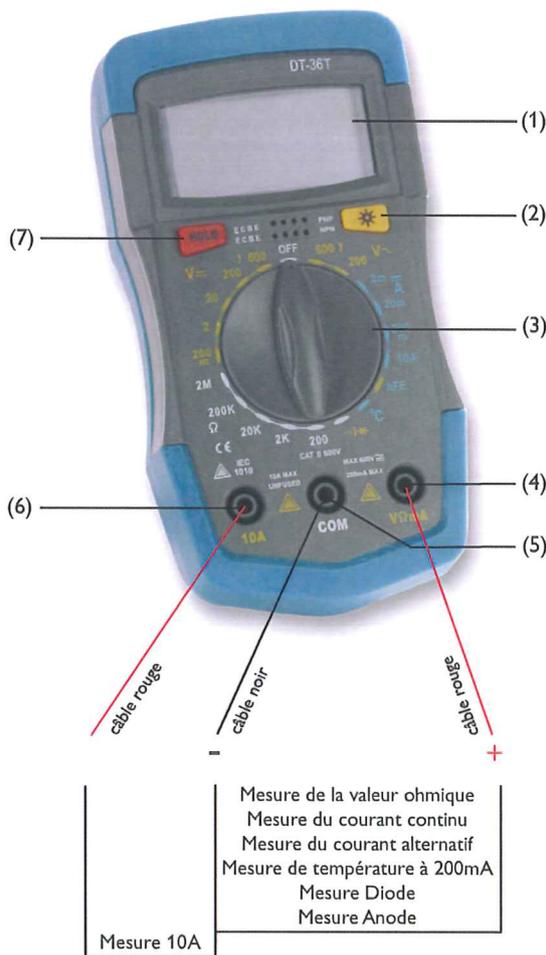


Mallette de contrôle

7. Multimètre numérique



L'appareil de mesure

- (1) Ecran LCD: 3½ chiffres, caractère 16 mm
- (2) Interrupteur à l'arrière: presser ce bouton pour éclairer l'écran si nécessaire. L'éclairage restera actif 5 secondes. Si la batterie est faible, l'éclairage sera atténué.
- (3) Bouton rotatif: permet de sélectionner les fonctions
- (4) Entrée V Ω mA
- (5) Entrée COM
- (6) Entree 10A
- (7) Data-hold Switch (HOLD)

Vue d'ensemble

L'appareil de mesure est un petit appareil mobile à puissance stable. L'écran LCD est doté de 3½ chiffres avec une hauteur de 16 mm ce qui facilite la lecture. L'appareil de mesure peut être utilisé pour mesurer le courant continu ou alternatif, la tension continue ou alternative, la résistance, la température, la chute positive de tension de la diode, le paramètre hFE pour transistor et la continuité.

Attention particulière pour l'utilisation:

- L'appareil est d'utilisation sûre si les procédures standards sont vérifiées et si le remplacement des fils endommagés se fait avec le matériel certifié
- Pour éviter tout risque d'électrocution, utiliser l'appareil une fois le capot abaissé.
- L'interrupteur doit être en bonne position pour l'essai
- Pour éviter toute décharge électrique provoquée par des appareils endommagés, les signaux d'entrée ne doivent pas dépasser les limites indiquées
- Ne pas modifier la position de l'interrupteur pendant l'utilisation
- Faire attention si la mesure dépasse 60V DC et 30V AC
- Le fusible de protection devrait être remplacé seulement par un fusible du même type et avec les mêmes spécifications.

Spécifications Générales

L'appareil de mesure répond à la norme EN 61010 relative aux appareils électroniques de mesure de catégorie 2 (CAT II) et Pollution 2.

Merci de suivre les instructions de sécurité et d'utilisation!

Symboles de sécurité:

⚠ information importante, se référer à la notice

⚡ Tension dangereuse

□ protection Classe II

Spécifications Générales

- Tension max entre la terre et l'Input: CAT II 600V
- Surtension: „1“ s'affiche sur l'écran
- Polarité négative signifiée par " - "
- Indication batterie faible:
- Max écran LCD: 1999. (3½ chiffres)
- protection fusible: F-200mA/250V
- caractéristiques de la batterie: batterie 9V, 6F22 ou NEDA 1604
- Température de fonctionnement: 0°C à 40°C (humidité relative <85%)
- Température hors utilisation: -10°C à 50°C (humidité relative <85%).
- Précision Température: 23±15°C (humidité relative <85%)
- Dimensions: 69 x 138 x 31 mm (avec support)
- poids: environ 170g (batterie incluse)

Spécifications de teste

La précision de mesure est spécifiée pour une période d'un an après l'étalonnage de 18°C à 28°C (64°F à 82°F) avec une humidité relative de 75%.