VF-T5
Détecteur de tension sans contact avec thermomètre laser infrarouge

- **Plage de température du thermomètre laser infrarouge (-30 °C à 280 °C)**
- **Signal sonore**
- **Lampe torche à LED brillante intégrée**
- **Plage de détection de tension alternative double 12 V à 1 000 V et 100 à 1 000 V CA**
- **Classe de sécurité CAT IV 1 000 V**
- **Indice de protection IP54 (étanche à la poussière et à l'eau)**

DESCRIPTION

Le détecteur de tension sans contact (NCV) avec thermomètre laser infrarouge est un testeur qui s'allume lorsqu'il détecte une tension sans avoir à établir de contact direct. Le capteur intégré à la pointe du testeur détecte une tension lorsqu'il touche un conducteur, une prise ou un cordon d'alimentation. Le thermomètre infrarouge laser mesure la température de cette alimentation, ce qui permet à l'opérateur de déterminer si la température est normale ou s'il y a un défaut de surchauffe.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plage de tension de détection
12 V à 1 000 V CA,
100 à 1 000 V CA

Plage de fréquence 50-60 Hz

Plage de température de détection
-30 à +280 °C (-22 à +536 °F)

Résolution de température
0,1 °C/ °F

Type de laser Classe 1 (longueur d'onde de crête 650 nm)

Rapport distance/point du laser
4:1

Précision de la température
±3 °C (±5,4 °F) à -30 à +20 °C (-22 à +68 °F) ±2,0 %
ou
±2 °C (±3,6 °F) à +21 à +280 °C (+69 à +536 °F)

Piles Deux piles AAA de 1,5 V

Environnement Indice de protection IP54 (étanche à la poussière et à l'eau).

Température de service 0 à +50 °C (+32 à +122 °F)

Température de stockage
-10 à +60 °C (+14 à +140 °F)

Humidité ≤ 80 % HR

Altitude ≤ 2 000 m

Degré de pollution 2

Catégorie de mesure CAT IV 1 000 V

INFORMATIONS DE COMMANDE

Description	Référence
Produit VF-T5	1016-151

BUREAU DES VENTES
Megger SARL
9 rue Michaël Faraday
78180 Montigny-le-Bretonneux
France
T. 01 30 16 08 90
E. infos@megger.com

VF-T5_DS_fr_V01
www.megger.com
ISO 9001
Le mot “Megger” est une marque déposée