



MS-927-ET

Détecteur de tension résistif BT

Nouvelle conception ergonomique pour effectuer votre VAT en sécurité

Le détecteur de tension qui s'adapte à vos besoins liés à la transition énergétique

Le **DETEX™ MS-927-ET** est le modèle le plus polyvalent du marché grâce à ses plages de tension, couvrant de 50 à 1 000 V AC et 48 à 1 500 V DC, pour convenir aux seuils de tension continue utilisés dans les systèmes énergétiques basés sur les ressources renouvelables. En plus des applications industrielles classiques, il est possible de vérifier l'absence de tension en BT pour travailler en sécurité électrique lors d'opérations de maintenance, telles que :



Fermes solaires, panneaux photovoltaïques individuels



Maintenance de véhicules et engins électriques



Stockage d'énergie renouvelable



Interventions dans les data centers



Maintenance électrique industrielle

Detex™ +

Détecteur de tension résistif basse tension MS-927-ET

Appareil simple à utiliser pour effectuer une vérification d'absence de tension ou contrôle de continuité.
Conçu dans le respect normes et règlements :

- NF C18-510
- NF EN 61243-3:2015
- IEC 61243-3:2014
- REACH et RoHS
-  



● Fonctions essentielles

- Plages de tension :
 - 50 V AC à 1 000 V AC,
 - 48 V DC à 1 500 V DC.
- Recherche unipolaire de phase.
- Contrôle de continuité d'un circuit hors tension.
- Indication lumineuse : affichage LED visible à 360°.
- Possibilité d'effectuer une vérification d'absence de tension sur deux points distants de 1,4 m.

● Robuste et ergonomique

1. Pointes gâchettes intégrées pour une utilisation aisée avec les gants isolants.
2. Lampe intégrée pour plus de visibilité dans les endroits sombres.



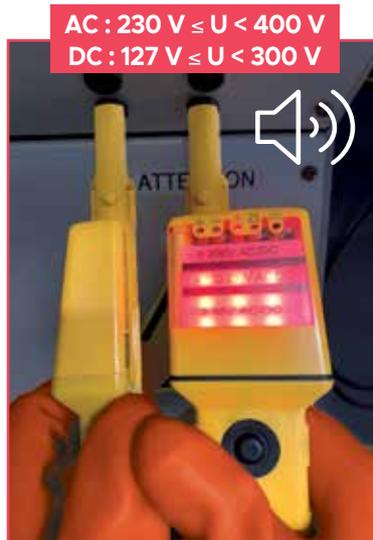
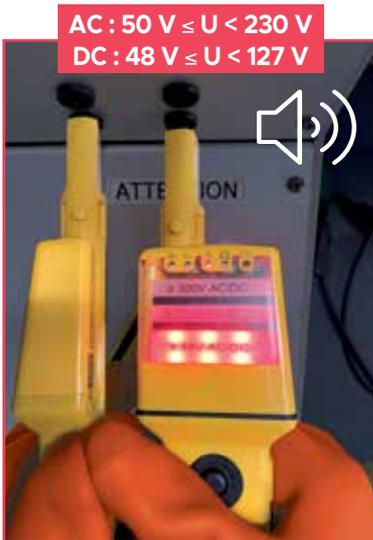
● Sécurisant

- Pointe de touche IP2X dégagée de 4 mm par la gâchette.
- Dégagement de la totalité de la pointe par pression sur le fourreau.
- Identification visuelle de la polarité des pointes de touche.



● Intuitif

- Indications lumineuse et sonore différenciées en mode bipolaire en présence de tensions AC/DC :



- Pour l'identification de phase : indications lumineuse et sonore intermittentes en mode unipolaire en présence de tension ($> 50\text{ V AC}$).



- Indication lumineuse du niveau de pile :



- Contrôle de continuité d'un circuit hors tension :



- Indication de polarité :



Caractéristiques :

| | Tension | Fréquence | Polarité CC | Indication de φ | Rotation de φ | Continuité | Pointe de touche | Pointe de touche à gâchette et bouton poussoir facile | Eclairage | Etui | Affichage |
|-----------|--|------------|-------------|-------------------------|-----------------------|--------------|---------------------------|---|-----------|------|-----------|
| MS-927-ET | 50 V à 1 000 V AC 48 V à 1 500 V DC | 50 - 60 Hz | ✓ | ✓ | ✗ | 100 Ω | 19 mm avec cage élastique | ✓ | ✓ | ✓ | LED |

● Antennes en option :

Montage baïonnette pour fixation rapide et sûre sur les boîtiers :

- MS-8023 : jeu de 2 antennes de contact tableau. Longueur 59 mm.
- MS-8024 : jeu de 2 antennes de contact aérien nu. Longueur 1 134 mm.



MS-8024



MS-8023

Le détecteur comprend :

- 1 MS-927-ET,
- 1 housse de protection,
- 2 piles AA (type LR6 alcaline).



sicame
GROUP

● [sicame-group.com](https://www.sicame-group.com)

Sicame Group

+33 (0)5 55 73 89 00
1 boulevard Marius Vivier Merle, 69003 Lyon, France

CATU

[catuelec.com](https://www.catuelec.com)

+33 (1) 42 31 46 46
serviceclientsindustrie@sicamefrance.com

10 Avenue Jean-Jaurès, B.P.2
92222 BAGNEUX CEDEX, France


Sicame Group