

Détecteur de tension basse tension DETEX - Expert

Application :

- Détecteur de tension avec affichage LED visible à 360°.
- Vérification d'absence de tension. 3 seuils :
 - AC : 50 V, 230 V, 400 V ;
 - DC : 48 V, 127 V, 300 V.
- Plages de tension :
 - 50-1 000 V en alternatif ;
 - 48-1 500 V continu.
- Contrôle de continuité sonore et lumineux d'un circuit hors tension.
- Repérage unipolaire de la phase.
- Recherche des polarités en courant continu.

Caractéristiques :

- Autotest (contrôle).
- Détecteur de tension résistif constitué de 3 parties :
 - Boîtier de commande isolé avec sa pointe de touche intégrée ;
 - Boîtier secondaire isolé avec pointe de touche intégré ;
 - Cordon de liaison à double isolation d'une longueur de 1,4 m.
- Pointes de touches IP2X :
 - Fourreaux rétractables sur une longueur comprise entre 8 et 10 mm par pression, conformément à la NF C18-510 ;
 - Fourreaux rétractables sur une longueur de 4 mm par action de la gâchette ;
 - Electrodes de contact à cage élastique de 23 mm (conductrices sur 19 mm), Ø 4 mm.
- Contrôle de continuité d'un circuit hors tension pour une impédance < 100 Ω.
- Lampe-torche.
- Catégorie d'isolation : CAT IV 1 000 V AC.
- Double isolement classe II.
- Indice de protection : IP65.
- Degré de résistance aux chocs : IK08.
- Températures :
 - Fonctionnement : -15°C à +45°C ;
 - Stockage : -25°C à +55°C.
- Alimentation : 2 piles AA (type LR06 Alcaline) fournies.

Composition :

- Livré avec un étui de transport souple avec passe-ceinture et mousqueton.

Accessoires en option :

- Antennes de contact pour DDT BT MS-927. Pour installation et boîtiers de trottoir. Réf. [MS-8023](#).
- Antennes de contact pour DDT BT MS-927, pour lignes aériennes. Réf. [MS-8024](#).
- 2 adaptateurs à fixer sur les pointes de touche IP2X pour atteindre les fiches de test Ø 4 mm, type WAGO. Réf. [DX-04](#)





Référence	Fréquence	Tension d'utilisation AC	Tension	Test de Continuité
			Tension d'utilisation DC	
MS-927-ET	50-60 Hz	50 - 1000 V	48 - 1500 V	≤ 100 Ω