

MS-927-..

Domaine d'application : BT

Détecteur de tension basse tension DETEX - Expert

Description :

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 du produit	Produit Plus FR	Poids [kg]	Test de continuité	Identification de la polarité	ID de phase unipolaire	Rotation des phases	Catégorie	Classe de protection électrique	Classe de température	Fréquence	SeuilNbr	Points de départ du test IP2X	Tension de fonctionnement CA	Tension de fonctionnement CC	Température de stockage	Temp foncti
MS-927-ET	- Jusqu'à 1 500 V DC pour le MS-927-ET. - 2 boîtiers avec pointes de touche intégrées. - Prise en main et utilisation avec des gants isolants aisées.	0,365	≤ 100 Ω	YES	YES	NO	CAT IV 1000 V	II	Class N; -15°C/+45°C	50-60 Hz	3	YES	50 - 1000 V	48 - 1500 V	-25°C - +55°C	-15°C