



**Détecteur de tension BT**  
**Vérificateur d'Absence de Tension BT**  
**Conforme aux normes EN 61243-3 (2015) et NF C18-510**  
**Tension maximale d'utilisation : 690 Vac - 750 Vdc**

### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

- Détection de tension de 12 à 690 V alternatif et 750V continu
- Indication des niveaux de tension 12, 24, 50, 127, 230, 400, et 690 V (750Vdc) par Leds haute luminosité rouges
- Indications sonores : son discontinu jusqu'à 230V, son continu au-delà
- Indication par Led de la TBT via un circuit redondant indépendant des piles d'alimentation
- Détecteur de tension conçu pour être insensible aux valeurs usuelles de tensions perturbatrices des réseaux  $\leq 400$  Vac
- Contrôle de la polarité et indication par Leds (-12, +12). Les leds de polarité sont allumées simultanément en cas de présence de tension alternative.
- Indicateur de phase à partir de 127 Vac en mode unipolaire (appareil tenu main)
- Contrôle de continuité avec bouton de commande :  $R = 200\Omega$
- Dispositif incorporé de contrôle de fonctionnement (test de la continuité des cordons inclus)
- Domaine de fréquence : 50-60 Hz  $\pm 3\%$ .
- Température de fonctionnement :  $-15^{\circ}\text{C}$  à  $+45^{\circ}\text{C}$ .
- Température de stockage :  $-15^{\circ}\text{C}$  à  $+45^{\circ}\text{C}$

- Humidité relative (HR) : 20% à 95%
- Degré de protection : IP65 / IK06.
- CAT IV-600V ou CAT III-1000V
- Double isolement classe II.
- Pointes de touche Diam. 4 mm, L=19 mm, IP2X avec fourreaux rétractables conformes à la norme NF C18-510.
- Alimentation par pile 2 piles AAA alcaline fournie.

## DIMENSIONS / POIDS

Poids : 0,22 kg  
 Dimensions pointes de touche rangées : 165 X 48 X 40 mm  
 Longueur des cordons : 0,9 m.

## RÉFÉRENCES NORMATIVES

IEC 61243-3 : 2014  
 NF EN 61243-3 : 2015  
 NF C 18-510

## COMPOSITION

Référence	Désignation	Dimensions emballage (mm)
MS-917	Détecteur de tension BT, 690V, Livré avec sa notice dans un blister	390 X 90 X 50 mm
MS-917-ET	Détecteur de tension BT, 690V, avec étui M-87369	230 X 130 X 65 mm

## ACCESSOIRES OPTIONNELS

Etui de transport avec passe ceinture  
**Référence : M-87369**



Accroche tableau  
**Référence : M-952325**

