



Détecteur de tension BT

Vérificateur d'Absence de Tension BT

Conforme aux normes EN 61243-3 (2010) et NF C18-510
Tension maximale d'utilisation : 900 Vac - 1000 Vdc

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Détection de tension de 12 à 900 V alternatif et 1000V continu
- Indication des niveaux de tension 12, 24, 50, 127, 230, 400, 600 et 900 V (700,1000 Vdc) par Leds hautes 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 ≤ 400 Vac
- Contrôle de la rotation de phase, méthode 2 fils, à partir de 127 Vac. Fréquence 50 et 60 Hz
- 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 temporisé main libre 10 s : $R = 80\Omega$
- Dispositif incorporé de contrôle de fonctionnement (test de la continuité des cordons inclus)
- Fonction éclairage par appui long du bouton test. Extinction temporisée 30s ou par action du bouton
- Domaine de fréquence : 50-400 Hz $\pm 3\%$.
- Température de fonctionnement : -15°C à $+45^{\circ}\text{C}$.
- Température de stockage : -15°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=23 mm avec cage élastique, IP2X avec fourreaux à commande par gâchette 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 : 210 X 48 X 40 mm
 Longueur des cordons : 0,9 m.

RÉFÉRENCES NORMATIVES

IEC 61243-3 : 2009
 NF EN 61243-3 : 2010
 NF C 18-510

COMPOSITION

Référence	Désignation	Dimensions emballage (mm)
MS-918-PG	- Détecteur de tension BT, 1000V, Rot Phase - Etui avec passe ceinture	280 X 90 X 75 mm

ACCESSOIRES OPTIONNELS

Etui de transport avec passe ceinture
Référence : M-87285



Accroche tableau
Référence : M-952325

