



Voir la fiche technique en ligne

/ TAG780RIFE

Détecteur de tension BT - TAG780 R



/ Normes

- CEI 61243-3 : DETECTEURS DE TENSION — PARTIE 3: TYPE BIPOLAIRE BASSE TENSION
- Conforme CE

/ Utilisation

Le détecteur de tension Basse Tension permet, tant sur les installations intérieures que sur les lignes aériennes, de mettre en œuvre les fonctions suivantes :

- Vérification d'absence de tension
- Contrôle des niveaux de tension
- Détermination de la polarité d'une tension continue (+/-)
- Discrimination phase / neutre
- Indication de phase unipolaire
- Rotation de phases
- Contrôle de continuité (seuil 80 Ω)
- Auto-test intégré.
- Eclairage du point de mesure.

/ Avantages

- Affichage nouvelle génération, ultra lumineux, visible en pleine lumière et de biais
- Alarme sonore de présence de tension différenciée en fonction du niveau de tension (son discontinu jusqu'au niveau 230V et son continu au-delà du niveau 400V).
- Fourreau IP2X sur pointes de touche : Rétractation par une gâchette au dos de l'appareil, solution exclusive garantissant une maîtrise du retrait du fourreau et une sécurité visuelle sur le contact
- Temps de réponse en 0,5 s.
- Protégé contre les surtensions de CATégorie IV 1000V
- Degré de protection contre l'eau et la poussière : IP65
- Autotest intégré permettant de tester : l'intégralité du circuit électronique, les indications sonore et lumineuse et la continuité du cordon
- Cordon silicone double isolation : robuste et ultra souple (sans effet mémoire), longueur 1m ~

/ Domaines d'activité

- | | |
|---|---|
|  Distribution d'électricité |  Production |
|  Industrie |  Sécurité civile |
|  Mobilité électrique | |

Document non contractuel, sous réserve d'erreurs et d'omissions

/ Caractéristiques

- **Type de tension** : Tension continue, Tension alternative
- **Gamme de tension** : 12 à 1000 V DC et AC
- **Affichage niveaux de tension** : 12V AC/DC, 24V AC/DC, 50V AC/DC, 127V AC/DC, 230V AC/DC, 400V AC/DC, 690V AC/DC, 1000V AC/DC
- **Fréquence du réseau (Hz)** : 15-60
- **Condition d'utilisation** : Intérieure, Extérieure
- **Température d'utilisation (C°)** : -15...+45
- **Hygrométrie (Max.) (%)** : 96
- **Alimentation** : Pile 1,5V AAA (x2)
- **Matière du boîtier** : ABS
- **Couleur** : Noir / Jaune
- **Dimensions (mm)** : 304 x 75 x 60 mm
- **Poids (kg)** : 0,290
- **Discrimination phase/neutre** : Recherche de phase en mode unipolaire (utilisation indifférente de l'une ou l'autre des pointes de touche)
- **Contrôle de continuité** : Seuil 80 Ω
- **Rotation de phase** : Contrôle du sens de rotation de phase "à 2 fils" pour réseaux triphasés de tension nominale supérieure ou égale à 100V.
- **Pointes de touche** : IP2X



Housse