

## **Fiche Technique**

### **Boite d'essai/Tension**



#### **Application :**

- Mesure, étalonnage, réparation, remplacement, etc.
- Test sur transformateur d'intensité sans coupure d'alimentation
- Test sur transformateur de tension avec ou sans coupure d'alimentation des appareils selon les versions d'embases tension choisies
- Test simultané de 1 à 4 circuits indépendants (réseaux triphasés) sur une même embase..
- Distribution : avec la fiche connectée en permanence sur l'embase
- Test de relais de protection
- Acquisition de données pour analyse du réseau

#### **Caractéristiques et avantages :**

- Rapidité et simplicité du test.
- Pas de curseur ou élément sectionneur à actionner: court-circuitage du transformateur automatiquement et directement dans la bonne séquence avec l'embase court-circuitée.

#### **Sécurité maximale pour l'utilisateur :**

- Système de codage qui ne permet pas le trempage.
- Mécanisme de verrouillage de la fiche sur l'embase.
- Protection par couvercle avec scellé.
- Identification par marquage et code couleur à différencier entre courant ,tension ,polarité et déclenchement.



| Caractéristiques techniques :   |                | valeurs                           |
|---------------------------------|----------------|-----------------------------------|
| Type                            |                | Tension                           |
| Marque                          |                | BADO                              |
| Référence                       |                | ER541998                          |
| Capot                           |                | Infraudable                       |
| Montage                         |                | Encastré                          |
| Disposition                     |                | verticale                         |
| câblage                         |                | Vissé arrière                     |
| Ordre gauche à droite           |                | Neutre, phase 1, phase 2, phase 3 |
| Protection                      |                | par couvercle avec scellé         |
| Capacité de raccordement        | Rigide         | 0.2-6mm <sup>2</sup>              |
|                                 | Souple         | 0.22-4mm <sup>2</sup>             |
| Longueur à dénuder              |                | 10mm/.370 "                       |
| Couple de serrage               |                | 0.5-0.8 Nm                        |
| Bornage                         |                | Ø3mm                              |
| Largeur de plage                |                | 7.5mm                             |
| Tension nominale                |                | 400V                              |
| Tension de tenue aux chocs      |                | 4KV                               |
| Degré de pollution              |                | 3                                 |
| Intensité nominale              |                | 8A                                |
| Intensité de court-circuit      |                | 25A/5s-800A/25ms                  |
| Température de stockage         |                | -25°C ~+70°C                      |
| Température de fonctionnements  |                | -10°C ~+55°C                      |
| Indice de protection face avant | Avec couvercle | IP40                              |
|                                 | Sans couvercle | IP20                              |
| Détrempage codé                 | Tension        | TO-S-INF-VL-12.12                 |
| Norme de référence              |                | EDF n° HN 62-S-82 et NM 60947-1   |

