

## Détecteur de tension (DDT/VAT) et testeur de continuité

### Principales caractéristiques

- Tension de démarrage: à partir de 6V
- Indication de polarité
- Test de continuité
- Test unipolaire
- Test d'ordre de phase
- Eclairage de la zone de mesure
- Affichage latérale de présence de tension dangereuse et de continuité
- Test de tension AC et DC jusqu'à 690 V
- Marche / arrêt automatique

### Simplicité d'utilisation

Le DDT/VAT SEFRAM 62 offre une simplicité d'utilisation inégalée: lecture directe sur LED de la tension et de la polarité.

### Robustesse et efficacité

Robuste, le SEFRAM 62 est un appareil de terrain qui ne craint pas les chocs. Il vous permet un éclairage de la zone de test pour les mesures en environnement sombre. L'affichage à LED permet une appréciation instantanée et sans ambiguïté de la tension mesurée.

### Sécurité

Le SEFRAM 62 est conforme à la nouvelle norme EN61243-3 et à la norme française UTE 18-510. Avec ses pointes de touches IP2X 4mm, l'utilisateur sera en sécurité en toutes circonstances. Le SEFRAM 62 est CAT III - 1000V et CAT IV - 600V. Il est équipé d'un autotest permettant de valider les LED avant mesure et d'une double LED de sécurité (en face avant et latéralement). Il vous permet un éclairage de la zone de test pour les mesures en environnement sombre. L'affichage à LED permet une appréciation instantanée et sans ambiguïté de la tension mesurée.



Pointes de touche IP2X



Double diode de sécurité et continuité



Mesure de  
continuité

Autotest

**Caractéristiques techniques**

**SEFRAM 62**

Plage de tension	6 à 690 VAC/DC (16 à 800 Hz)
Tension nominale des LED	6/12/24/50/120/230/400/690 V
Tolérance des LED	selon EN 61243-3
LED de sécurité	pour V>50 VAC ou V>120 VDC
Temps de réponse	<1 s à 100 % de chaque valeur nominale
Courant de sécurité	Is < 3.5 mA (à 690 V )
Courant de crête	<3.5 mA (à 690 V )
Cycle de mesure	30 s en mesure (durée de fonctionnement), 240 s sans mesure (temps de récupération)
Consommation interne des piles	environ 80 mA
Plage de tension pour le test de phase unipolaire	100 à 690 VAC (50/60 Hz )
Test d'ordre de phase	170 à 690 V phase à phase, AC (40-70 Hz)
Test de continuité	0 à 500 kΩ + 50 %

**Spécifications Générales**

Alimentation	2 piles 1.5V IEC LR03 / AAA
Température de fonctionnement	-15 à 55°C
Température de stockage	-20 à 70°C sans condensation
Humidité	85% d'humidité relative max.
Altitude	jusqu'à 2000 m
Sécurité	CAT IV/600 V / CAT III/690 V
Norme	EN/IEC 61243-3:2014
Protection	IP 64
Dimensions	239 x 68 x 29 mm
Masse	235 g avec piles
Garantie	2 ans

**Accessoires optionnels:**

SC518: Sacoche de protection

SC523: Etui ceinture



SC518: Sacoche de protection



SC523: Etui ceinture



Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FT SEFRAM62 F00

**Partenaire Distributeur**



**Sefram**



32, rue Edouard Martel - B.P. 55 - 42009 - St Etienne cedex 2  
**Tel. +33 (0).4.77.59 36 81**  
 Fax. +33 (0).4.77.57.23.23  
 Website : [www.sefram.fr](http://www.sefram.fr) - e-mail : [sales@sefram.fr](mailto:sales@sefram.fr)