

Sefram
Sefram

Visitez notre
site Web

<http://www.sefram.fr>

SEFRAM 52

Détecteur de tension (DDT/VAT) et testeur de continuité à LED

Simplicité d'utilisation

Le DDT/VAT SEFRAM 52 offre une simplicité d'utilisation inégalée : lecture directe sur LED de la tension et de la polarité.

Sécurité

Le SEFRAM 52 est conforme à la nouvelle norme EN61243-3 (2010) et à la norme française UTE 18-510. Avec ses pointes de touches IP2X 4mm et 2mm, l'utilisateur sera en sécurité en toutes circonstances. Le SEFRAM 52 est CAT III - 1000V et CAT IV - 600V. Il est équipé d'un autotest permettant de valider les LED avant mesure.

Robustesse et efficacité

Robuste, le SEFRAM 52 est un appareil de terrain qui ne craint pas les chocs. Il vous permet un éclairage de la zone de mesure pour les mesures en environnement sombre. L'affichage à LED permet une appréciation instantanée et sans ambiguïté de la tension mesurée.

Mesure sur les disjoncteurs différentiels et indication de l'ordre de phase

Le SEFRAM 52 permet de tester par déclenchement les disjoncteurs différentiels 10mA et 30mA. Il permet aussi, en régime triphasé de déterminer le sens de rotation des phases.



Pointes de touche IP2X
4mm et 2mm

Pointes de
touches IP2X
selon EN60529



EN61243-3
édition 2010

UTE 18-510
édition 2012

Autotest

CAT III - 1000V
CAT IV - 600V

Sefram
INSTRUMENTS & SYSTEMES





SEFRAM 52

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

Caractéristiques Techniques

Tensions AC - DC (selon EN61243-3)

Gamme de tension	12 à 750V AC/DC
Affichage	par LED (12, 24, 50, 120, 230, 400, 750V) avec polarité
Détection AC/DC	Automatique Signal sonore en AC
Temps de réponse	< 0.1s
Gamme de fréquence	DC, 45-65Hz

Test de disjoncteur différentiel (10mA, 30mA)

Principe	dérivation d'un courant vers la terre
Courant de test	< 3.5mA
Courant crête	< 0.2A
Temps d'utilisation	30s
Temps de récupération	10mn

Test de continuité

Seuil	< 200k ohms
Protection	750V AC/DC

Test de rotation de phases

Gamme	100 à 750V AC
Indication	par LED
Principe de mesure	mesure entre 2 phases et appareil tenue en main

Fonctions

Autotest des LED de tension de polarité et du buzzer

Eclairage de la zone de mesure

Caractéristiques générales

Affichage	12 LEDS
Alimentation	2 piles 1.5V LR03 / AAA
Indice de protection	IP65
Pointes de touches	2mm et 4mm IP2X, avec fourreau rétractable
Température d'utilisation	0° à 50°C (85% de HR max.)
Température de stockage	-20°C à + 60°C
Sécurité	CEI 61010 CAT III 1000V et CAT IV 600V
Normes spécifiques	EN61243-3 : 2010 et UTE 18-510 (édition 2012)
Masse	235g (avec piles)
Dimensions	239 x 68 x 29 mm

Livré avec : piles, manuel.



Spécifications susceptible d'être modifiées sans préavis - FTsefram52 F00



32, rue Edouard Martel • B.P. 55 • 42009 - St Etienne cedex



Fax. +33 (0)4.77.57.23.23

Web : www.sefram.fr • e-mail : sales@sefram.fr

Partenaire Distributeur

