

## ANALYST-1000®

Vous pouvez mesurer la tension et le courant effectifs réels (TRMS) avec un seul appareil, simplement sans couper le circuit en plaçant le conducteur dans la fourche ouverte. Idéal pour le dépannage dans les environnements industriels et commerciaux. Les sondes de test peuvent être encliquetées en toute sécurité à l'arrière du boîtier. Cela laisse un espace libre pour mesurer la tension aux prises. Grâce à la reconnaissance automatique des valeurs de mesure et à la LED intégrée, l'utilisation et la mesure sont particulièrement faciles et sûres, même dans les environnements sombres. En outre, la mesure de champ tournant ainsi que le test de tension unipolaire pour la détermination rapide des conducteurs porteurs de courant sont possibles sans contact. Ainsi, il est également possible de trouver des ruptures de câbles ou des conducteurs dans le mur ou les câbles. Le test de tension fonctionne également sans piles. Cela répond à la norme IEC/EN 61243-3-2014. ✓

**NOUVEAU AVEC  
MESURE DU COURANT DC**



■ 980 255 929



■ Témoins LED



■ Kit de rechange  
980 961 099



■ Sac de courroie  
983 910 469

- La fonction d'auto-test vérifie les LED, la lampe de poche, Buzzer, vibreur, tous les symboles sur l'écran LCD et le rétro-éclairage
- Mesure RMS réelle dans la gamme CA et CC
- Un appareil multi-talent pour presque toutes les tâches électriques quotidiennes. Peut également être utilisé comme un localisateur de ligne.
- Affichage de la tension sans contact et unipolaire

### Fournitures :

- 2 piles (1,5 V), alcaline manganèse LR03
- Extension de la sonde de 4 mm (vissable)
- Capuchons de protection de sonde



Modèle	ANALYST-1000
Rétro-éclairage	oui
Témoins lumineux LED Affichage ELV	120 V, 230 V, 400 V, 690 V, 1 000 V >50 V CA, >120 V CC
Temps propre	>1 s à 100 % de la valeur nominale
Plage de tensions CA/CC TRMS	1...1 000 V CA (15...800 Hz), 1...1 500 V CC(±)
Plage de tension CA/CC TRMS	0,1 à 200 A CA/CC, (+/-3 % + 5 chiffres) Résolution 0,1 A, Plage de fréquence CC 45 - 65 Hz
Test du champ tournant	170 à 1 000 V L-L, CA 40 - 70 Hz
Contrôle de phases	100 V à 1 000 V (50 - 60 Hz)
Résistance	0...100 kΩ ; Précision : ±5 % ±10 chiffres @25°C ; Résolution : 1 Ω (1 - 2 000 Ω), 1 kΩ (2 - 100 kΩ)
Test de continuité	0 à 500 kΩ +50 %, Bip
Test des diodes	Test de continuité
Détecteur de rupture de câble	avec barre de sensibilité et modèle sonore
Test de fréquence	1...800 Hz ± 5 % ± 5 chiffres ; Résolution : 1 Hz
Test NCV	100 à 1 000 V CA (50/60 Hz)
Test automatique	par adhérence des sondes à l'état éteint
Affichage de l'état des piles	Oui, consommation du courant des piles : env. 120 mA
Désactivation automatique	oui, Alimentation automatique OFF
Sondes	Espacement de 19 mm avec support de fixation
Protection contre l'eau et la poussière	IP64
Catégorie de mesure et Règles de sécurité	CAT IV 600 V ; CAT III 1 000 V IEC/EN 61243-3:2014, DIN VDE 0682-401:2015, IEC/EN 60529, sonde d'injection à fourche : IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61010-2-032
Écartement des fourches	14 mm
Alimentation	Piles AAA 2 x 1,5 V
Température ambiante Applicable	-15...+55 °C max 85 % HR Jusqu'à 2 000 m d'altitude. Mer