

VNAC3K_IEC

VOLTMETRE DE SECURITE IEC61010



DESCRIPTION

Ce voltmètre peut mesurer jusqu'à 2000Vdc sous une charge de 3K Ω et ce, en toute sécurité grâce à sa conception selon la norme IEC-61010-1.

Il permet d'assurer la sécurité du personnel dans l'environnement des cuves d'électrolyse en contrôlant la présence des "volts durs", dangereux, et des "volts mous", dans le cas où la charge (3K Ω) ferait chuter la tension.

Il permet également la mesure des composantes alternatives en valeur efficace TRMS (True Root Mean Square).

Cet équipement ne peut pas fonctionner sans les sondes adéquates.

CARACTERISTIQUES

ENTREE 1 - tension

- Gammes automatiques :
- 20Vdc | 200Vdc | 2000Vdc
- 15Vac | 150Vac | 1500Vac TRMS

ALIMENTATION

- Batterie NiMH - niveau d'inflammabilité UL94-V0

ISOLEMENT GALVANIQUE

- > 10KV

PRECISION

- > 0,5% \pm 1Pt

ECHELLE DE TEMPERATURE

- -25 à 70°C

DERIVE EN TEMPERATURE

- 30ppm /°C

TEMPERATURE DE CALIBRATION

- 20 à 25°C

CHAMPS MAGNETIQUES

- Jusqu'à 150 Gauss en dimensions X, Y, Z.

CONDITIONNEMENT

- boîtier ininflammable ULV0 avec connecteurs HT, antichoc, bandoulière amovible

AFFICHAGE

- Marche / Arrêt sans contact ou bouton tactile

Ecran :

- Niveau de charge de la batterie
- Voyant de tension dangereuse > 50V
- Gamme de mesure de Tension
- Niveau de température
- Mesure AC en TRMS
- Mesure DC

PRODUITS ASSOCIES

- - CHT-IEC : jeu de cannes Haute Tension 10KV, 1 positive, 1 négative
- CHTP-IEC : canne Haute Tension 5KV positive (fil de raccordement 3m)
- CHTN-IEC : canne Haute Tension 5KV négative (fil de raccordement 1,5m)

PRIX Sur demande

LIEN WEB [cliquer ici](#)

SECTEUR ELECTROLYSE ALUMINIUM

CHLOR ALCALI

USAGE MAINTENANCE ALUMINIUM

POIDS 1.12 kilogramme

LONGUEUR 140 mm

LARGEUR 175 mm

HAUTEUR 80 mm

CODE DOUANE 90 30 33 70

ORIGINE France

GARANTIE 1 an

CERTIFICATION CE

CONTACT commercial@serem-electronics.com