

Générateur triphasé GT1A 6 / 9 V - 1 A

Réf. : 293057



► Prix Unitaire

426.00 € TTC
356.19 € HT

- Fonctionne à partir du réseau monophasé 230 V
- Signal très basse tension sans danger pour l'utilisateur
- Double isolement
- Choix de la fréquence
- Repérage des phases

Ce générateur est spécialement conçu pour l'étude du triphasé en classes de BEP et de BAC Professionnel. Il se branche sur le réseau monophasé 230 V et permet de travailler dans une salle classique (Cat II) sans installation particulière. Il génère des tensions triphasées sans danger pour l'utilisateur (TBT).

L'amplitude du signal est réglable : 6 V ou 9 V. Les douilles de couleurs facilitent le repérage des 3 phases et du neutre. Un sélecteur permet de choisir la fréquence du signal sinusoïdal :

- 150 Hz pour visualisation d'un signal stable à l'oscilloscope,
- 50 Hz fréquence du réseau,
- 1 Hz / 0,1 Hz pour visualiser le signal triphasé avec 3 lampes ou mesurer à l'œil la fréquence de rotation et le glissement d'un moteur asynchrone.

Le mode défilement manuel permet de balayer pas à pas les différentes valeurs des 3 tensions du signal triphasé.

Des témoins lumineux sur chaque phase indiquent les surcharges ou court-circuits.

Caractéristiques techniques :

Signal : triphasé

Fréquence : fixes 0,1 Hz - 1 Hz - 50 Hz - 150 Hz

Mode défilement manuel du signal triphasé

Tension : 3 x 6 Veff. ou 3 x 9 Veff. entre phase et neutre

Courant maxi : 0,8 Aeff. par phase

Puissance : 3 x 7,2 VA

Sortie : douilles de sécurité ø 4 mm

Protections :

- **primaire :** fusible

- **secondaire :** électronique par limitation de courant sur les 3 phases **Alimentation :** 230 V - 50/60 Hz

Dimensions : 300 x 300 x 125 mm

Masse : 3,4 kg

Double isolement



Pour accéder à la fiche de ce produit et le commander, cliquez ici : <http://www.jeulin.fr/sites/jeulin/produits/2/293057.aspx>

Retrouvez toutes nos fiches produits sur : <http://www.jeulin.fr>