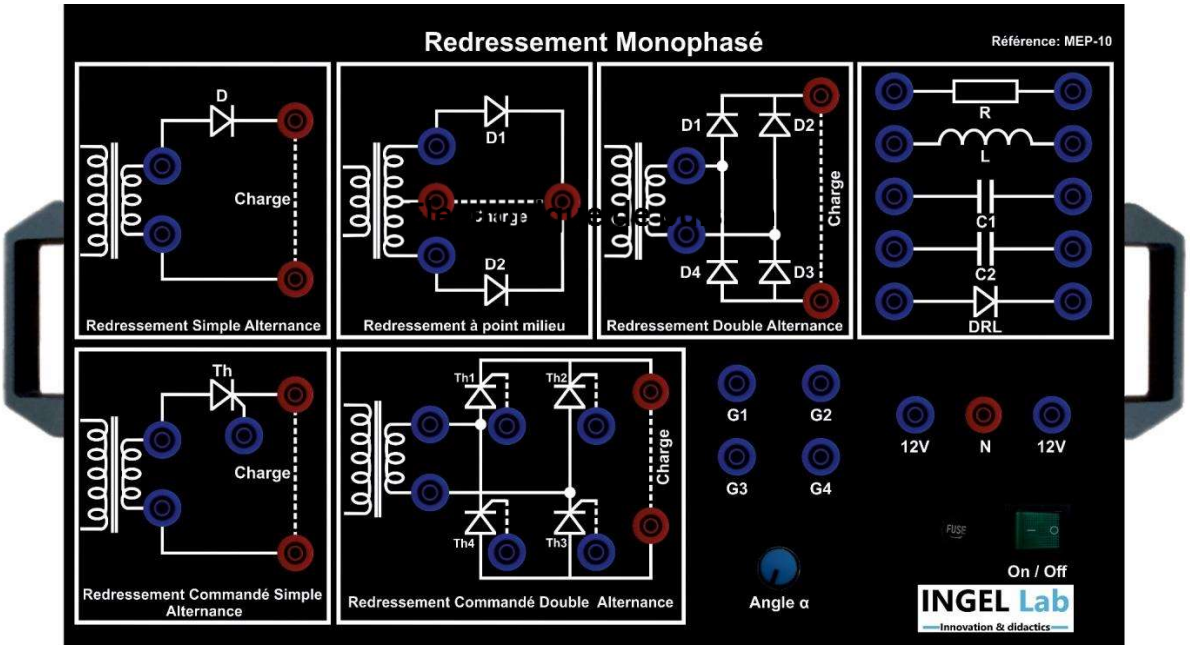
Electronique de puissance
Redressement monophasé

Cette maquette permet aux étudiants de pratiquer en toute simplicité les bases du redressement monophasé non commandé (diodes) et commandé (thyristors).

• Entrée secteur	Par cordon monophasé
• Commande M/A	Par interrupteur lumineux
• Tension alimentation	230 Volts
• Tension de sortie	Transformateur à point milieu 15V
• Variation angle α	Par potentiomètre
• Protection amont	Par fusible
• Raccordement de la sortie	Sur bornes de sécurité
• Dimensions / Poids	500 x 300 x 40mm / 5kg



La maquette est alimentée par un transformateur 15V à point milieu et permet les exploitations pédagogiques suivantes:

- Redressement monophasé à diodes: simple alternance, double alternance à pont de Graetz et à point milieu.
- Redressement monophasé à thyristors: simple alternance, double alternance.
- Filtrage : possibilité d'utiliser jusqu'à 3 valeurs de la capacité de filtrage
- Redressement sur charge R-L, avec et sans diode roue libre

Adresse : Zone industrielle, section 215, groupe de propriété numéro 7. 22000, Sidi-Bel-Abbes.
Email : filialedevtech@gmail.com ; ***Tél :*** 0666.694854