

13.1- MACHINES ÉLECTRIQUES KIT CA/CC 0,2kW

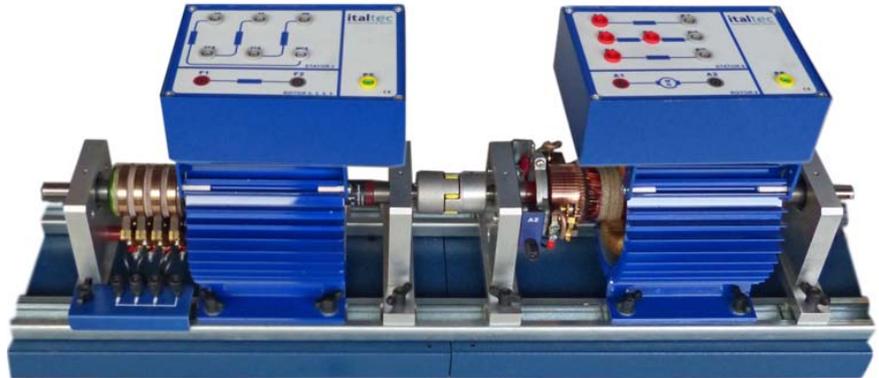
Kit formateur système démontable pour Machines électriques CA/CC (Très basse tension)

Le système comprend tout l'équipement nécessaire pour effectuer l'ensemble des tests. Il fournit une approche pratique de la compréhension des principes de machines électriques.

Conçu pour le technicien de formation et d'ingénieurs de premier cycle.

L'interconnexion de la widings sur une boîte à bornes didactique permet une compréhension visuelle de la bobine de différentes machines électriques et leurs fonctions.

- Connexions terminales de sécurité



- Les utilisateurs sont en mesure de voir la position des balais et leur mouvement.
- Alimenté par une tension de 48V.
- Possibilité pour l'étude des différents moteurs & générateur

MOD.1002-AC Machines à CA :

- Moteur monophasé avec condensateurs
- Moteur triphasé connexion en étoile 2 pôles
- Moteur asynchrone triphasé d'étoile-triangle
- Moteur bague triphasé
- Moteur triphasé synchrone
- Alternateur moteur triphasé
- ST2 : redresseur de courant alternatif.
- RT2 : deux anneaux bobinage Rotor plaie distribuées
- RT3 : concentré de deux principaux pôles du Rotor
- RT4 : deux pôles concentrés Rotor à aimant Permanent
- RT5 : rotor à bague collectrice pour fonctionner comme moteur & alternateur.
- Trois brosses pour le moteur de l'anneau.
- Un support brosse rotative.
- Un support de brosse de monter.

- Base avec rails pour deux machines.
- Deux roulements pour soutenir l'arbre du moteur.



- Puissance d'alimentation ca/cc ; ca variable 0-50V 10 A; CC variable 0-60V 10A

MOD.1002-DC Machines à CC :

- Base avec rails pour deux machines.
- Un rotor du moteur de courant continu.
- Deux roulements pour soutenir l'arbre du moteur.
- DC shunt motor / moteur avec commutation de pôles
- DC série moteur / moteur avec commutation de pôles
- Générateur composé de shunt
- Shunt générateur composé avec commutation de pôles
- Moteur shunt alimenté séparément

- Générateur de série avec commutation de pôles.
- Générateur de rotor source • série excité séparément
- Générateur de stator source • série excité séparément
- Shunt autoexcité générateur composé
- Un squelette
- Couplage.
- Puissance d'alimentation ca/cc ;
- CA variable 0-50V 10A
- CC variable 0-60V 10A

