



Date d'édition : 26.12.2024

**Ref : 562801**

### **Transformateur de travaux pratiques**

Monté sur plaque d'expérimentation pour étudier et démontrer les propriétés et les lois du transformateur monophasé ; livré avec cavalier.

Il permet d'étudier différents types de transformateurs (transformateurs d'isolement, autotransformateurs, transformateurs à fer dur et à fer mou) ainsi que le comportement à la résistance et à l'aimantation, les propriétés du champ de fuite et les rapports de transformation.

Caractéristiques techniques :

Tension d'entrée : max. 20 V CA, 1 V CC

Courant : 1,5 A, temporairement 3 A

Nombre de spires : 4 x 150, séparées galvaniquement

Connexion : douilles de 4 mm

Dimensions : 10 cm x 29,7 cm x 10 cm

Masse : 1 kg

Matériel livré :

Plaque de base avec • bobine d'allumage, bougie d'allumage et • bouton-poussoir

#### Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Électricité/Électronique > Électromagnétisme et induction > Transformateur pour travaux pratiques

Sciences > Physique > Produits > Électricité/Électronique > Électromagnétisme et induction > Modèles électromécaniques