



**DL 2080
TRANSFORMATEUR
TRIPHASE**

Transformateur à colonnes avec bobinages et enroulements divisés.
Possibilité d'usage aussi monophasé.

Puissance: 2,8 kVA
Tension primaire: 2 x 190 V (phase)
Tension secondaire: 2 x 70 V (phase)
Fréquence: 50/60 Hz



**DL 2093
TRANSFORMATEUR
MONOPHASE**

Transformateur à colonnes avec bobinages et enroulements divisés.

Transformateur
Puissance: 2 kVA
Tension primaire: 220 V
Tension secondaires: 2 x 26 V
Fréquence: 50/60 Hz

Les machines statiques sont dimensionnées pour une puissance standard avec tension basse de travail, tandis que les enroulements sont divisés en plusieurs sections pour permettre le plus grand nombre possible de combinaisons.

Pour des exigences particulières, les transformateurs peuvent être réalisés avec des puissances et tensions de travail différentes.

Una plaque à borne didactique sur laquelle figurent les branchements intérieurs, comporte un clair schéma synoptique avec des indications conventionnelles IEC.

Objectifs didactiques

Parmi les principaux essais réalisables, on rappelle:

- résistance ohmique des enroulements
- rapport de transformation
- polarité et groupe de branchement
- essai en vide
- essai en court-circuit
- caractéristiques extérieures
- rendement conventionnel

Modules et accessoires

Utilisés pour réaliser les essais pratiques illustrés dans le manuel:

- Alimentation DL 1059
- Banc de base DL 1001-1
- Cordons DL 1155A
- Mesures électriques DL 1031
- Interface pour ordinateur: voir page 10/11