

La maquette éducative

Destinée aux filières S.T.I

Extrapolation d'un outil d'affichage moderne destiné à la communication des collectivités locales.

LE PROGRAMME

Automate

- Programmation:
Ladder, Grafset,
Langage structuré
- Etude des compteurs
- Temporisation
- Gestion de l'EEPROM

Transmission

- Etude moteur 100 Hz
Asynchrone
- Calcul des vitesses
linéaires de la bande
- Calcul des vitesses de
rotation des rouleaux
- Etude du variateur
- Lecture de 300 paramètres
modifiables via un PC

Etude des normes

- Norme CE
- Norme électromagnétique

Câblage



Un outil didactique utilisé par les Lycées techniques des régions Aquitaine et Pays de la Loire.