

Allen Bradley Powerflex 700 Variateur moteur asynchrone

Référence :
TECH101

Catégories :
TECHNIQUE

Sous-catégories: Variateurs de
vitesse

LANGUE(S) :



FR

DURÉE :

3 JOUR(S)

ORGANISME DE FORMATION :

S.E.F.

OBJECTIFS

Connaître les principes de la variation de vitesse des moteurs courant alternatif

Maîtriser les procédures de mise en service, de réglage et de paramétrage

Etre capable d'interpréter la signalisation de défaut et d'alarme

Personnes concernées :

Techniciens de maintenance.

CONTENU

Présentation du variateur

Gamme de puissance

Codification du produit

Raccordements

Paramétrage

Visualisation des paramètres

Organisation des paramètres

Visualisation des paramètres de base

Visualisation des paramètres évolués

Contrôle HIM

Présentation

Définition des zones d'affichage

Fonction ALT

Menu diagnostic

Menu paramètres

Menu sélection dispositif

Stockage en mémoire

Mise en service

Menu propriétés

Affichage et modification de paramètres

Mise en service

Etat du variateur

Procédure pour charger les paramètres usine

Procédure commande manuelle avec HIM

Maintenance

Etat du variateur

Affichage d'un défaut

Effacement manuel des défauts

Description des défauts et alarmes

Références croisées des alarmes

Références croisées des défauts

Astuces et méthodes de dépannages

PÉDAGOGIE

Exposés théoriques et travaux pratiques.

PRÉREQUIS

Il n'y a pas de prérequis pour cette formation

Cette formation est disponible en formule intra-entreprise