

Maintenance et exploitation basique des commandes d'axes haute performance, associées aux métiers industriels

RS3459 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	201s, 200s, 201n
Formacode(s)	24454
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

SCHNEIDER ELECTRIC FRANCE · SIRET : 42110670900668

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

L'objectif de la certification est de savoir exploiter et maintenir un servo-variateur.

Ce Servo-variateur haute performance est un dispositif électronique programmable destiné au pilotage de moteurs électriques synchrones par un template dédié aux applications industrielles de type Packaging, demandant un savoir faire spécifique. Il permet un pilotage précis et rapide de la mécanique associée, entraînée par ces moteurs, suivant des informations de distance de déplacement, de temps et de vitesse, suivant le template construit.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Organiser une intervention de maintenance sur un servo-variateur
- Intervenir sur un système ayant un servo-variateur et tester l'installation
- Analyser l'état du servo-variateur à l'aide du logiciel dédié, afin de faciliter la maintenance
- Sauvegarder et restaurer le système
- Organiser une intervention de maintenance sur un servo-variateur
- Intervenir sur un système ayant un servo-variateur et tester l'installation
- Analyser l'état du Servo-variateur à l'aide du logiciel dédié, afin de faciliter la maintenance
- Sauvegarder et restaurer le système

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Connaître les bases de la Commande d'axes, le positionnement et l'environnement dans lequel le matériel sera installé

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2021
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

www.schneider-electric.fr

www.schneider-electric.fr/formation

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/3459/>