AUT MATISATION de machines et process industriels

FICHE DE FONCTION

Monteur Câbleur en atelier et sur site

Page : 1 / 1

Mission:

Réaliser à partir de schémas électriques, des équipements électriques et des raccordements nécessaires. Interventions en atelier et sur le site du client, en France et à l'étranger

Activités:

- Préparer son poste de travail (Faire l'inventaire des composants)
- Assembler et Intégrer les composants dans un ensemble
- Réaliser des câblages électriques (machines et installations)
- S'assurer de la qualité des éléments câblés : renseigner les fiches de fabrication et les relevés d'heures (au fur et à mesure de l'avancement des travaux),
- Réaliser des dépannages sur site
- Détecter et communiquer les non conformités.

Savoir faire:

- Prend connaissance du dossier lors du lancement d'affaire
- Contrôler le matériel sur poste (Faire l'inventaire des composants)
- Lire et interpréter un plan ou un schéma électrique associé au dossier
- Constituer des câblages électriques (torons, ..)
- Equiper les câbles électriques par dénudage, sertissage, enfichage
- Monter les éléments de connectique
- Réaliser des contrôles au fur et à mesure de l'avancement du câblage
- Utiliser l'outillage adapté au type de câble et connecteur
- Fixer les composants par soudure
- Réaliser des reprises de blindage
- Appliquer les consignes d'hygiène et de sécurité
- Renseigner et viser le dossier de fabrication

Savoir être:

- Respecter les procédures, les règles et les usages (rangement et propreté du poste, sécurité,...)
- Faire preuve de dextérité et ou d'habileté manuelle
- Faire preuve de vigilance, de concentration
- Faire preuve d'exactitude dans les données transmises
- Mettre en œuvre un comportement adapté dans une relation client fournisseur interne ou externe
- Respecter les temps alloués
- S'adapter aux contraintes des déplacements (horaires de chantier,
- Veiller à l'application des dispositions du Système de Management de la Qualité
- relatives à ses activités

Savoir:

- Lire et interpréter un schéma (la normalisation électrique ..)
- Les composants électriques,
- L'outillage, la technologie des câbles,
- Connaitre les normes électriques
- Habilitation électrique et habilitations spécifiques selon le client

Relation hiérarchique: Rattaché au responsable atelier/chantier