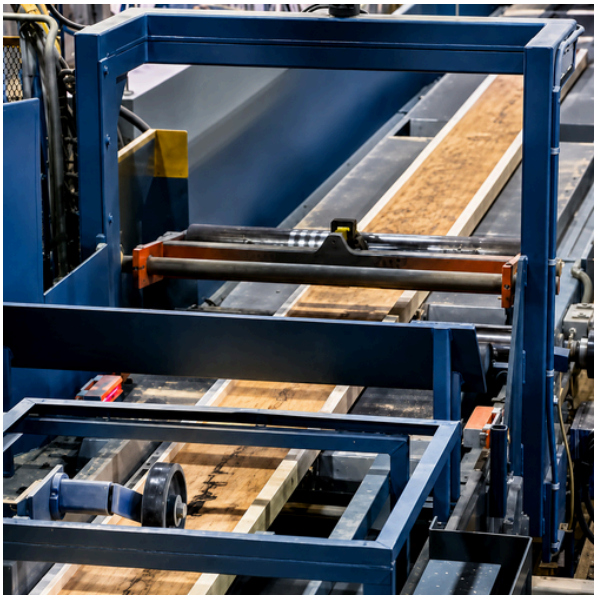
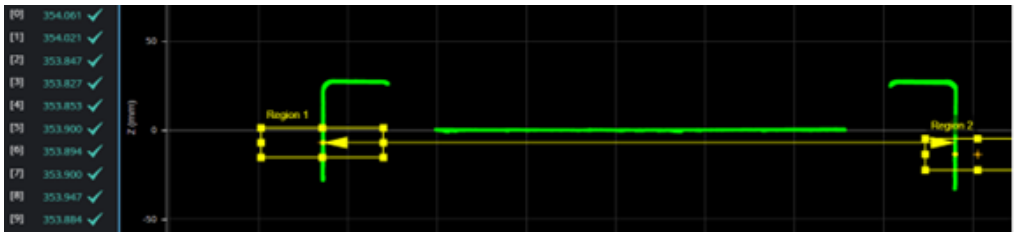
APPS-CON-POU-101
CONFORMITÉ DES DIMENSIONS ET ASSEMBLAGE DE POUTRELLES

Apps & hardware, compatibles avec les types de contrôleurs MC12 et MC24, assurant une validation en temps réel de l'assemblage et des dimensions des poutrelles. Le système permet de détecter instantanément les écarts et les non-conformités afin de garantir la qualité des produits fabriqués.



Avantages & gains

- Renforcement du contrôle qualité
- Réduction des retours et non-conformités clients
- Diminution des temps d'arrêt
- Allègement des opérations et de la supervision humaine
- Détection proactive des anomalies de procédé
- Supervision via Web HMI avec accès distant sécurisé



VISITEZ NOTRE SITE WEB

866-419-8800
info@cadenceautomation.ca

CONFORMITÉ DES DIMENSIONS ET ASSEMBLAGE DE POUTRELLES

CARACTÉRISTIQUES	
Compatibilité Module Contrôleur (MC)	Configuration minimale MC12-XXX
Types de poutrelles	Poutrelles en I
Types de non-conformité	Détecter joint en X de +/- 1/8", espacement entre deux feuilles de web de +/- 1/16", mauvais parallélisme des semelles de +/- 1/16", décentrage du panneau par rapport à la semelle +/- 1/16", dimension et hauteur de la poutrelle non conforme +/- 1/16"
Mode d'opération	Mode vitesse ou encodé
PERFORMANCES	
Vitesse maximum du convoyeur	500 pi/minute (2 540 mm/sec)
Dimension des poutrelles	9"-12"-16"-18" (autres configurations disponibles sur demande)
PUISSANCE	
Puissance nécéssaire dans le controleur MC	43W
Nombre de canal du MC requis	3
VISUALISATION	
IHM – Interface Homme-Machine	WEB HMI avec accès sécurisé par mot de passe via IP
ENVIRONNEMENT	
Température ambiante d'utilisation	0 à 50 °C
Temperature d'entreposage	-30 à 70 °C
Variante	Conçu pour les environnements difficiles, abrasifs et poussiereux
Matériel inclus	Boite de jonction lorsque nécessaire

Scannez-moi

866-419-8800
info@cadenceautomation.ca