



Engineering peace of mind

Machine Vision - ISO Verification - Serialization

Sistema de visión personalizado para comprobación de lote y caducidad

Recientemente instalamos un sistema de visión para comprobación de lote y caducidad para una compañía líder mundial de dispositivos médicos que ofrece una amplia gama de productos hospitalarios esenciales en todo el mundo.

Necesitaban un sistema de visión actualizado para una de sus líneas con una velocidad de producción de hasta 120 piezas/min, y puesto que era cliente desde hace tiempo, contactó con AIS para una solución.

La solución instalada incluye 3 cámaras Datalogic que están conectadas a un procesador y software de Datalogic (personalizado por AIS según las especificaciones del cliente).

Dos de las cámaras están instaladas debajo del transportador con una luz de fondo, y pueden captar imágenes a través de un cristal transparente cuando el producto pasa por encima.



La otra cámara se instala sobre la línea y junto con una luz interior captura imágenes cuando el producto pasa por debajo. Este nuevo sistema evita cualquier riesgo de fallos, como cualquier confusión de números de lote, etc. Si se detecta un problema, el producto pasa a la estación de rechazo. Si tiene una necesidad similar, por favor no dude en contactar con info@aisvision.com para hablar con uno de nuestros Ingenieros de Visión Artificial.

Sobre AIS

AIS suministra, instala y mantiene etiquetado automático, visión artificial, escaneo/verificación de códigos de barras e impresoras de etiquetas para diversos sectores, incluyendo las ciencias biológicas, alimentos y bebidas, fabricación y logística, en toda Irlanda y en el extranjero.



Engineering peace of mind

Machine Vision - ISO Verification - Serialization

AIS Vision Systems
(+34) 931 003 035

info@aisvision.com
www.aisvision.com