

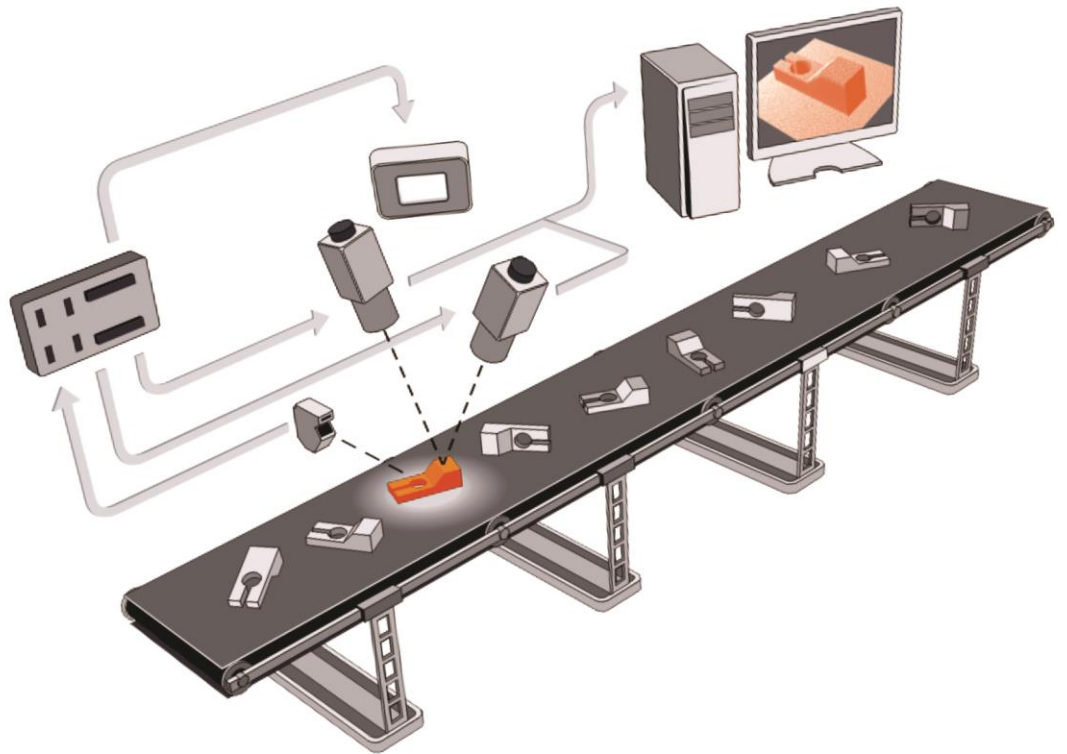
MACHINE VISION

Giải pháp nâng cao chất lượng và hiệu quả sản xuất

ROBOTIC

MACHINE
VISION

AUTOMATION
PROCESS



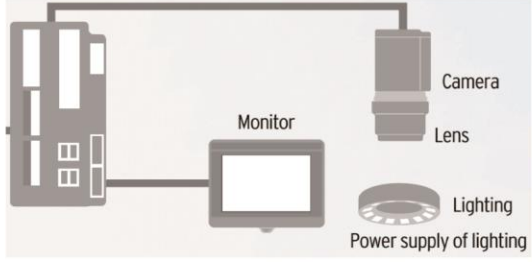
MINH QUOC TECH
Innovation For Future

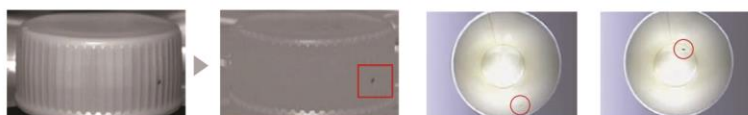
CONG TY TNHH ĐIỆN TỬ ĐÔNG
MINH QUỐC

243/15/14 Ma Lo Street, Binh Tri Dong A Ward
Binh Tan District, HCMC

www.minhquoctech.com

CÁC GÓI GIẢI PHÁP MACHINE VISION

Part Number		MC01	MFQ01	MFL01	MFH01
Đếm Sản Phẩm Đạt Hoặc Không Đạt Theo Yêu Cầu		✓	✓	✓	✓
Truyền Thông	Modbus TCP	✗	✗	✓	✓
	RS232	✗	✗	✓	✓
	Ethernet / IP	✓	✓	✓	✓
	Profinet	✗	✓	✓	✓
Xuất File Báo Cáo		✗	✓	✓	✓
Màn Hình Hiển Thị		✗	✗	✓	✓
Kích Thước Vùng Chụp		Max 150 x 150 mm	Max 200 x 200 mm	Max 600 x 600 mm	Max 1000 x 1000 mm
Ứng Dụng	Đọc 1D, 2D Code	✓	✗	✓	✓
	Đọc Ký Tự	✗	✓	✓	✓
	Kiểm tra date code: ngày sản xuất, hạn sử dụng	✗	✓	✓	✓
	Kiểm tra tem, nhãn	✗	✓	✓	✓
	Kiểm tra hình dáng, màu sắc	✗	✓	✓	✓
	Đo Kích Thước	✗	✓	✓	✓
	Xác định tọa độ	✗	✓	✓	✓
Năng Suất		30.000 - 40.000 sản phẩm / giờ	20.000 sản phẩm / giờ	50.000 sản phẩm /giờ	90.000 sản phẩm / giờ
		 SensorMonitoring and Setup Tool		 Camera Lens Monitor Lighting Power supply of lighting	



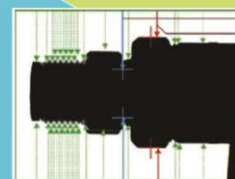
Defect Detection



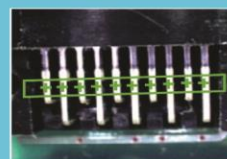
Code Reading Inspection



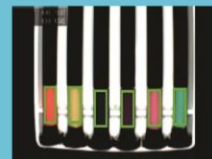
Character Recognition



Dimension Measurement



Edge Pitch



Color Data



Component Positioning