

SICK legt die Schwerpunkte an dieser Messe auf den Visionsensor Inspector und die frei programmierbare Industrial Vision Camera IVC 3D. Mit diesen Geräten zeigen wir Ihnen an unserem Stand neue Dimensionen flexibler Automatisierungslösungen auf.

Der Inspector ist ein kompakter, bedienfreundlicher und zuverlässiger Visionsensor zur Prüfung von Teilen und Produkten in variablen Drehlagen und Positionen. Beleuchtung, Bildauswertung und Ethernet-Schnittstelle sind in das Gerät integriert. Der Inspector wurde für vielfältigste Anwendungsbereiche entwickelt und überzeugt durch seine intelligenten und schnellen Auswertungsprozessen.

Die frei programmierbare Industrial Vision Camera IVC 3D eignet sich für die Lösung der vielfältigsten Aufgabenstellungen, in denen es auf die dreidimensionale Objektüberprüfung oder die Kontrolle von Merkmalen ankommt. Applikationen, die bislang aufwändige Kamera- und Beleuchtungstechnik erforderten, lassen sich mit der weltweit ersten 3D-Smart-Kamera jetzt auf einfache Weise lösen.