

# Print Inspection SK-2-C mit optionaler Farbprüfung



## System

Das Print Inspection II-System ist ein Inline Vision System zur automatischen Aufdruckkontrolle. Das System prüft fortlaufend, ob der Aufdruck in der gewünschten Qualität vorhanden ist. Die Systeme lassen sich sehr einfach in die Produktionslinie integrieren, da keine Schnittstelle zum Drucker und kein Encoder notwendig ist.

Optional kann neben dem Aufdruck auch die Hintergrundfarbe des Kabels geprüft werden. Dazu wird die zusätzliche Lichtabschottung benötigt.

- Prüfung unterschiedlichster Beschriftungen
- Transportgeschwindigkeiten bis zu 1600 m/min

Das System besteht aus einem klimatisierten Schaltschrank, dem Sensorkopf, einer optionalen 360°-Halterung, einem großen Bildschirm und einer Signallampe. 1- und 2-achsige Verfahrenseinheiten zum Sensorkopf runden das Angebot ab.

- Sehr einfach zu bedienen durch automatischen 1 Klick-Anlernmodus
- Minimaler Bedienungsaufwand
- Große Anzeige des aktuellen Bildes (leicht aus der Entfernung zu erkennen)

## Kundenvorteile

- Schrottreduzierung durch sofortige Alarmierung
- Observierung des Druckes aus der Entfernung
- Erleichterung bei der Druckereinrichtung
- Erhöhung der Produktqualität

## Option Farbprüfung

- 2 unterschiedliche Prüfungen in einem System
- Masterbatcheinsparungen/Rezeptoptimierung (Einsparungen bis 80% möglich)

