

Tape Inspektion mit SK-2-C



System

Das Vision System zur Tape Kontrolle ist ein Inline Vision System mit einem Sensorkopf mit robustem Edelstahlgehäuse. Soll von mehreren Seiten geprüft werden, können weitere Sensorköpfe eingesetzt werden.

Das Standardsystem besteht aus einem klimatisierten Schaltschrank, dem Sensorkopf, einem großen Bildschirm und einer Signallampe.

Für den Sensorkopf gibt es unterschiedliche Verfahrensvarianten. Optional sind eine zusätzliche Lichtabschottung und ein zweiter Bildschirm verfügbar.



- Prüfung auf Lücken in der Wicklung
- Transportgeschwindigkeiten bis zu 800 m/min

Features

Das System prüft fortlaufend, ob das das Tape korrekt gewickelt wurde. Die Systeme lassen sich sehr einfach in die Produktionslinie integrieren.

- Sehr einfach zu bedienen durch automatischen Anlernmodus
- Minimaler Bedienungsaufwand
- Große Anzeige des aktuellen Bildes (leicht aus der Entfernung zu erkennen)
- Fehlerbilder können lokal oder im LAN mit Zeitstempel gespeichert werden
- integrierte Benutzerverwaltung mit entsprechender Rechteverwaltung
- Sensibilität & Mindestfehlergröße sind parametrierbar

Kundenvorteile

- Schrottreduzierung durch sofortige Alarmierung
- Observierung der Wicklung aus der Entfernung
- Erhöhung der Produktqualität

