

Display Beschreibung

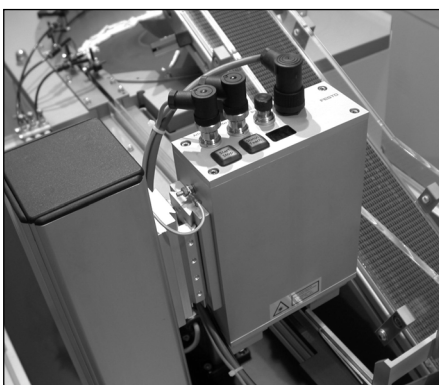
FESTO



Kompetente Teileerkennung

Die Checkbox Compact von Festo ist eine Komponente zur optischen Typenidentifikation, Lage- und Qualitätsprüfung von Kleinteilen beim Zuführen an modernen Montage- und Fertigungsautomaten. Per Teach-In können bis zu 4 Teile sekundenschnell eingelernt werden.

Dabei wird unterschieden in Gutteil richtige Lage, Gutteil falsche Lage und Schlechtteil. Schlecht- und falsch orientierte Teile können separat ausgeschleust werden.



Flexibel und unkompliziert

Die Checkbox ist nicht nur superschnell beim Arbeiten - sie ist genauso schnell umgerüstet und mittels Teach-In für neue Aufgaben bereit.



Schneller Durchlauf

Unsere Kunden arbeiten mit Fördergeschwindigkeiten von bis zu 2000 mm/s und erreichen Förderraten von bis zu 40 Teile pro Sekunde.

Dynamic Display Checkbox Compact mit Zentrifuge PD 9003

Stärken des Produkts

Zuverlässigkeit:

Sichere Lageerkennung von Kleinteilen, wo mechanische Lösungen an ihre Grenzen stoßen

Bedienung:

Kein Programmieraufwand sondern Teach-In-Funktion. Festes Speichern von bis zu 4 verschiedenen Typen

Die Checkbox Compact gibt es in den folgenden zwei Varianten

Checkbox Compact Classic:

Basisgerät mit separater Ausschleusung von falsch orientierten und fehlerhaften Teilen

Checkbox Compact PLC:

Basisfunktionen der Version Classic
- plus erweiterte E/A Funktionen (PLC-Anschluss)
- plus Encoderanschluss
- plus Gutteil-Zählung (voreinstellbare Sollmenge)

Festo AG & Co.