

Markieren

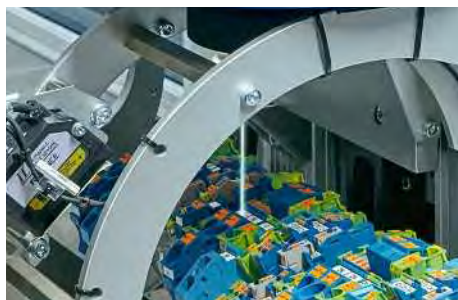
MARK master

Das Beschriftungssystem MARK master beschriftet vollautomatisch Klemmenleisten. Das System verarbeitet Beschriftungsinformationen direkt aus Ihrem Engineering-Programm.

- Kosteneinsparung durch kurze Durchlaufzeiten
- Flexibler Einsatz als Stand-Alone-System oder in einer Linienfertigung
- Fehlerminimierung durch automatisierte, datenbasierte Markierung direkt aus den Auftragsdaten



Schnelle und exakte Kennzeichnung bestückter Tragschienen



Kontrastreiche Kennzeichnung mittels Lasertechnologie

Verdrahten

WIRE assist

Das Assistenzsystem WIRE assist ermöglicht eine effiziente Leiterverarbeitung. Die modulare Gestaltung des Arbeitsplatzes sorgt für maximale Ergonomie und Flexibilität im Produktionsumfeld.

- Effizienzsteigerung durch mobile Einsatzmöglichkeit und optimale Positionierung von Handwerkzeug, Werkzeugautomaten und Drucksystemen
- Hohe Prozesssicherheit durch Software-gestützte Leitervorbereitung mit direkter Geräteansteuerung
- Komfortabel in der Anwendung durch intuitive Benutzeroberflächen und einfache Datenübernahme aus CAE-Programmen



Software-gestützte, teilautomatisierte Leiterverarbeitung



Effiziente Leiterverarbeitung bei maximaler Flexibilität im Produktionsumfeld



ClipX

Gemeinsam Schaltschrankbau gestalten



Planen

PROJECT complete

Die Planungs- und Markierungs-Software PROJECT complete begleitet den kompletten Prozess des Schaltschrankbaus von der Planung bis zur fertig bestückten Tragschiene.

- Perfekte Integration durch optimierte Schnittstellen zu allen gängigen CAE-Programmen
- Intuitive Software-Bedienung, klar und komfortabel durch anpassbare Benutzeroberfläche
- Bestellung in Echtzeit, schnell und unkompliziert durch direkte Anbindung an den E-Shop von Phoenix Contact



Perfekte und digitale Vernetzung aller Prozessschritte



Digitale Fertigungsunterlage zur manuellen oder automatisierten Bestückung

Bestücken

MOUNT assist

Das Assistenzsystem MOUNT assist leitet datenbasiert und in Echtzeit den Montageprozess. Eine ergonomische Arbeitsplatzgestaltung erleichtert die Orientierung und hilft Fehler zu vermeiden.

- Schnelle Variantenfertigung durch direkte, Software-gestützte Auftragssteuerung
- Automatische Ableitung der Montageanweisungen aus Ihrem Planungsprogramm
- Bedienerorientierte Unterstützung vereinfacht die Greif- und Montageaufgabe und führt zu Null-Fehler-Prozessen



Ein Pick-by-Light-System unterstützt bei komplexen Montageaufgaben



Datenbasierte und präzise Lenkung des Montageprozesses

COMPLETE line

Entdecken Sie das umfangreiche COMPLETE line-Produktportfolio und erfahren Sie mehr zu COMPLETE line und Ihren Komplettlösungen für den Schaltschrank.

Besuchen Sie uns auf unserer Webseite:
phoenixcontact.com/completeline

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachmarktstraße 8
32825 Blomberg, Deutschland
Tel.: +49 5235 3-00
Fax: +49 5235 3-41200
E-Mail: info@phoenixcontact.com
phoenixcontact.com