



PRODUKTION und Fertigung

SÄMTLICHE KABELSYSTEME und Komponenten fertigen wir mit höchster Maßhaltigkeit. Ein mit den besten verfügbaren Fertigungsanlagen ausgestatteter Maschinenpark hilft uns dabei: Mehrere KOMAX Vollautomaten übernehmen das Gros der qualitätsrelevanten Verarbeitungsschritte an Kabelsätzen bis zu 32 Metern Länge und darüber hinaus – vom Ablängen über das wunschgemäße Bedrucken bis hin zum Crimpen. Der komplette Prozess wird elektronisch überwacht, alle Kontaktierungen durch ein integriertes Qualitätssicherungssystem begutachtet und freigegeben. Andere Kabelbäume fertigen wir unter ähnlich strikten Qualitätsbedingungen auf Tyco Anlagen mit elektronischer Crimpkraft-Überwachung.

DAS QUETSCHEN als Verbindungstechnik ist bei Comline passé: Zur besseren Überprüfbarkeit noch während der Fertigung, aber

auch für wirtschaftlicheres Arbeiten, nutzen wir zur Leitungsverbindung moderne Ultraschall-Schweißverfahren.

DATENLEITUNGEN produzieren wir »in-house« – auf einem KOMAX Automaten, der unterschiedliche Leitungstypen bei frei wählbaren Schlaglängen verdrillt.

BATTERIEKABEL UND -LEITUNGEN können wir in einem Arbeitsgang ablängen und abmanteln. Verpresst werden sie, ebenso wie Zündkabel, mit Crimpkraft-Überwachung. Dabei sind Leitungsquerschnitte bis zu einem Maximum von 150 mm² verarbeitbar.

Comline



Comline Elektronik Elektrotechnik GmbH
Karl-Rapp-Straße 1 • 92442 Wackersdorf • Germany
Fon +49 94 31 / 75 65-0 • Fax 75 65-25
comline@comline-elektronik.de • www.comline-elektronik.de

Comline