

Innovative Baugruppenlösungen für spezielle Sensoranwendungen

Kabelkonfektion in Perfektion - unsere USPs

- Teilautomatisierte Fertigungslinie und Prozessüberwachung
- Global standardisierte Maschinen und Anlagen
- Entwicklung eines Stecksystems gemäß
 Kundenanforderungen oder "Build-to-Print"-Fertigung



Ihre Vorteile

- Verarbeitung von kundenspezifischen Steckverbindern und Komponenten mit umspritzten Teilen
- > Designoptimierung auf Anfrage
- Verarbeitung verschiedener
 Leitungsdurchmesser und -arten
- > Sehr hohe Wasserdichtigkeitsklasse
- Validierung gemäß Kundenprüfnormen mittels gängigen Umweltsimulationen und geeigneter Prüftechnik im akkreditierten MD Prüflabor
- Einsatz im Außen- und Schmutzbereich

Anforderungen

Kombination aus Mehrader- und Koax-Leitungsbaugruppen für den Einsatz im Außenund Schmutzbereich, die der sehr hohen Wasserdichtigkeitsklasse IP6K9K entspricht.

Anwendungen

Kamera

Technische Informationen

Elektrisch

System Koax & Stromversorgung

Mechanisch

Material gemäß Kundenanforderungen

Umwelttechnisch

Temperaturbereich -40 °C bis +105 °C

Wasserdichtigkeit IP6K9K

Geprüft nach LV 214 Komponente

MD auf einen Blick



Der Megatrend C.A.S.E. beschreibt die vier wesentlichen Zukunftsthemen der Automobilindustrie: Connected, Autonomous, Shared & Service und Electric. Daten spielen dabei eine zentrale Rolle und treiben die Zukunft der Automobilindustrie an. Daten werden erzeugt, übertragen, fusioniert und ausgewertet. Wir sind Experten in der Übertragung der stark steigenden Datenmengen und haben die neuesten technologischen Lösungen für dieses Zukunftsthema entwickelt.

25

Jahre Erfahrung in der Automobilindustrie



100 %

Automotive



Zulieferer für mehr als 350 Baureihen von über 60 OEMs



Volumenlieferant – jährlich mehr als 160 Mio. Produkte in über 20.000 Varianten



Globales Produktions- & Vertriebsnetzwerk in NAFTA, Europa und APAC



Stabile Eigentümerstruktur



Weltweit führendes Unternehmen für Datenübertragungslösungen in Fahrzeugen



Ca. **6.000 Mitarbeiter** weltweit



Eigenes akkreditiertes Prüflabor