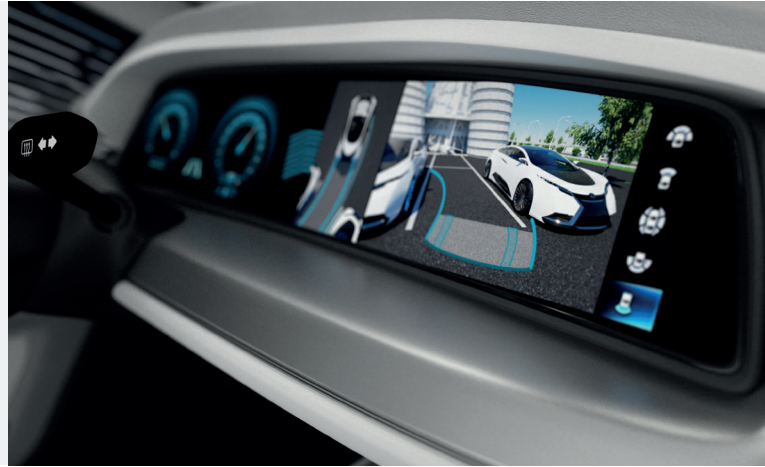


Innovative Baugruppenlösungen für spezielle Sensoranwendungen

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 Außen- und Schmutzbereich, die der sehr hohen Wasserdichtigkeitsklasse IP6K9K entspricht.

Anwendungen

- › Kamera

Technische Informationen

Elektrisch

System Koax & Stromversorgung

Mechanisch

Material gemäß Kundenanforderungen

Umweltechnisch

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. 5.000 Mitarbeiter
weltweit



Eigenes akkreditiertes
Prüflabor

Sie haben Fragen oder benötigen eine Lösung für Datenübertragung im Fahrzeug?

Melden Sie sich bei uns: product-info@md-elektronik.com

www.md-elektronik.com