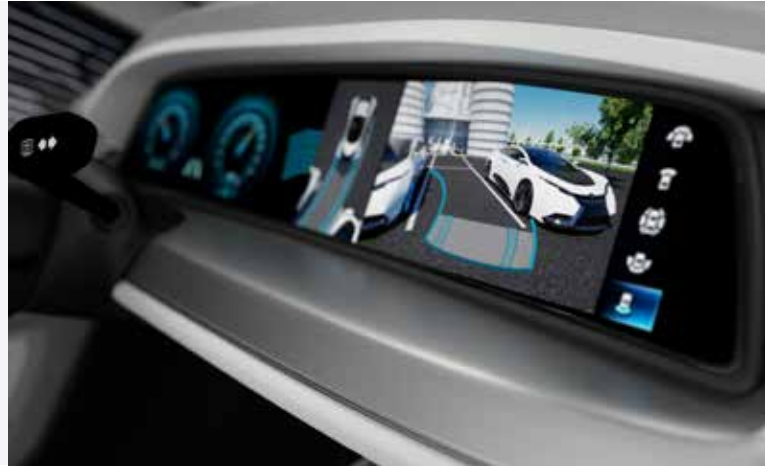


Soluciones innovadoras de montaje de cables para aplicaciones de sensores especiales

Cables perfectamente ensamblados – nuestras USP

- › Línea de producción y supervisión del proceso parcialmente automatizadas
- › Máquinas e instalaciones estandarizadas a nivel mundial
- › Desarrollo de un sistema de conexión conforme a los requerimientos de los clientes o como solución „Build-to-print“



Beneficios

- › Procesamiento de conectores y componentes específicos para cada cliente con componentes sobremoldeados
- › Optimización del diseño bajo solicitud
- › Manejo de diferentes diámetros y tipos de cable
- › Alto nivel de impermeabilidad
- › Validación conforme a las normas de ensayo del cliente mediante simulaciones medioambientales estandarizadas y con tecnología adecuada acreditada en el laboratorio de MD
- › Uso al aire libre y entornos sucios

Requisitos

Combinación de cables de múltiples hilos y cables coaxiales para el uso al aire libre y entornos sucios, en conformidad con el muy alto nivel de impermeabilidad según IP6K9K.

Aplicaciones

- › Cámara

Información técnica

Eléctrica

Sistema coaxial y alimentación eléctrica

Mecánica

Material conforme a los requerimientos de los clientes

Medio ambiente

Rango de temperatura -40 °C hasta +105 °C

Impermeabilidad IP6K9K

Conforme a LV 214 (componente)

MD en un vistazo



La megatendencia C.A.S.E. describe los cuatro aspectos esenciales del futuro de la industria automotriz: Connected, Autonomous, Shared & Service and Electric. En este sentido, los datos desempeñan un papel central e impulsan el futuro de la industria automotriz. Los datos se generan, se transmiten, se fusionan y se evalúan. Somos expertos en la transmisión de datos, cuyas cantidades aumentan cada vez más, y hemos desarrollado las últimas soluciones tecnológicas para este tema del futuro.

25

años de experiencia
en la industria automotriz



100 %

automotriz



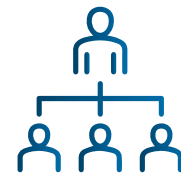
Proveedor de productos
para más de 350 modelos de
automóviles de más de 60 OEM



Proveedor de grandes
volúmenes: más de 160 millones
de productos al año en más de
20.000 variantes



Red global de producción
y ventas en NAFTA,
Europa y APAC



Estructura de
propiedad estable



Empresa líder mundial
en soluciones de transmisión de
datos en vehículos



Aproximadamente
5.000 empleados
en todo el mundo



Propio laboratorio
de pruebas acreditado

¿Tiene alguna pregunta o necesita una solución para la transmisión de datos en el vehículo?

Póngase en contacto con nosotros: product-info@md-elektronik.com

www.md-elektronik.com