



Die KOSTAL Gruppe entwickelt und produziert anspruchsvolle elektronische, elektromechanische und mechatronische Produkte für bedeutende Industrieunternehmen, insbesondere alle weltweit führenden Automobilhersteller und deren Zulieferer. Das weltweit agierende, unabhängige Familienunternehmen mit Stammsitz in Deutschland beschäftigt an 46 Standorten in 20 Ländern auf vier Kontinenten über 19.000 Mitarbeiter in den Geschäftsbereichen Automobil Elektrik, Industrie Elektrik, Kontakt Systeme, Prüftechnik (SOMA) und Solar Electric.

Das Produktspektrum der KOSTAL-Gruppe

- On-Board Ladegeräte, Hochvolt-Bordnetzwandler, Ladekommunikations-Lösungen
- Wallboxen, smarte Ladelösungen für uni- und bidirektionales AC- und DC-Laden
- Photovoltaik-Wechselrichter, Speicherlösungen, Smart Energy Meter
- Industrielle Antriebstechnik (Frequenzumrichter)
- Elektronische Steuergeräte für Komfortfunktionen (z.B. für Tür, Sitz, Smart Access)
- Mechatronische Bedienelemente (z.B. Lenksäulenmodule, Gangwahlschalter)
- Schalter-Lösungen (klassisch, sensorisch, inkl. smarter Oberflächen und integrierter Displays).
- Kontakt- und Steckverbindingssysteme für Hoch- und Niedervolt-Anwendungen
- Industrielle Prüf- und Automationssysteme

Die KOSTAL Automobil Elektrik in der Leistungselektronik und e-Mobilität

Auf dem Gebiet der e-Mobilität bietet die KOSTAL Automobil Elektrik automotive Leistungswandler und Steuergeräte für Elektro- und Hybridfahrzeuge an.

- **Sicher. Zuverlässig. Effizient.** KOSTAL ist ein führender Lieferant von automotiven Batterieladegeräten – mittlerweile mit der 4. Produktgeneration im weltweiten Serieneinsatz bei großen Fahrzeugplattformen.
- **Hohe Verfügbarkeit und Stabilität.** Bordnetzwanlder von KOSTAL bieten eine verlässliche Spannungsversorgung, relevant für alle Fahr-, Assistenz- und Komfortfunktionen des Fahrzeugs.
- **Weltweite Kompatibilität gemäß der Ladestandards.** Die Kommunikationslösungen von KOSTAL zwischen Fahrzeug und Ladeinfrastruktur ermöglichen erfolgreiche, sichere Ladevorgänge und Komfortfunktionen.
- **Funktions- und Integrationskompetenz.** KOSTAL realisiert Lösungen, die auf die heute und absehbar variierenden Integrationsumfänge der batterie-nahen Hochvolt-Komponenten zugeschnitten sind.

Webseite: www.kostal.com

Video: KOSTAL – First choice in every car

<https://www.youtube.com/watch?v=APq5-dXAzBk>

Ansprechpartner: Dr. Thomas Lutter

t.lutter@kostal.com