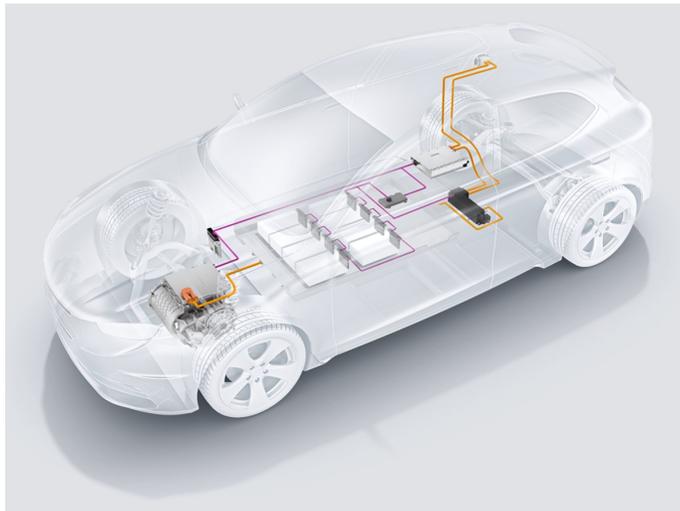




Energy

Batteriemanagementsystem und elektronische Batterietrenneinheit

Flexible Konzepte für unterschiedliche
Systemtopologien



Hohe Zuverlässigkeit

durch Serienfertigung

Leistungsfähiges Komplettsystem

spart Kosten und Bauraum

- Komplettes System zur Überwachung, Steuerung und Trennung der Batteriezellen eines batterieelektrischen Fahrzeugs oder Plug-in-Hybridfahrzeugs
- Konfigurierbares und skalierbares Hardwarekonzept für optimale Systemanpassung abhängig von spezifischen Anforderungen
- Flexibilität und Skalierbarkeit sowie hochintegrierte Lösungen für mehr Kosteneffizienz
- Skalierbare Fertigungskapazitäten weltweit
- Hohe Produktzuverlässigkeit durch Serienfertigung bestehender Antriebssteuergeräte und Technologien
- Bosch liefert das gesamte System aus einer Hand und ist ein zuverlässiger Partner für die Industrialisierung von Batteriemangementlösungen mit höheren Integrationsgraden