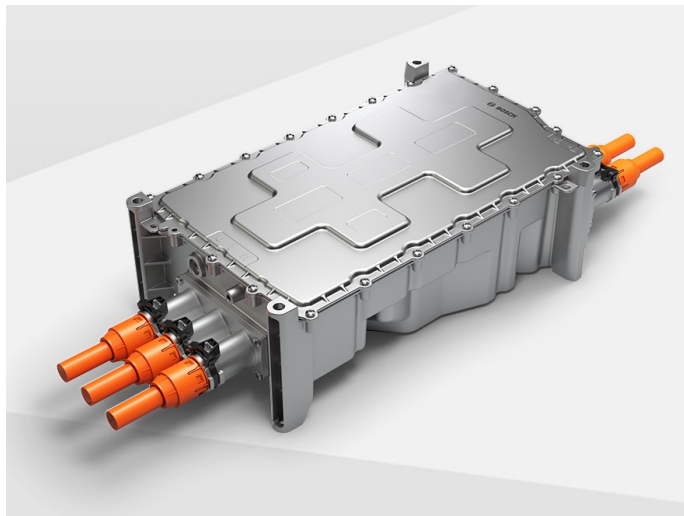




Energy

Inverter für Nutzfahrzeuge

Effiziente Lösung für batterieelektrische und brennstoffzellenelektrische Nutzfahrzeuge



Bis zu 99% Wirkungsgrad

für mehr Reichweite oder alternativ geringere Batteriekapazität

Hohe Leistungsabgabe

bis 850 ARMS Dauerstrom und 1100 ARMS Spitzenstrom speziell für Anwendungen im Schwerlastsegment

- Der Bosch-Inverter der vierten Generation wurde speziell für Nutzfahrzeuge ausgelegt und eignet sich in besonderem Maße für schwere und mittelschwere Lkw, Stadt- und Reisebusse und verschiedene Sonderanwendungen
- Der Inverter wandelt den Gleichstrom aus der Batterie in den vom Elektromotor benötigten Wechselstrom um
- Dank elektronischer Regelung und Überwachung des Motors stellt der Inverter damit eine zuverlässige und verbrauchsoptimierte Energieversorgung des elektrischen Antriebs sicher



BOSCH