

ALLGEMEINE INFORMATIONEN UND SICHERHEITSHINWEISE

Elektrik- und Verbindungskomponenten, wie Kabelbaum-Reparatursätze, Massebänder, Stecker, Regler/Widerstände für Innenraumgebläse, Relais und Sicherungen, sind essenzielle Bauteile für die Funktion und Sicherheit elektrischer Systeme im Fahrzeug. Diese Komponenten wurden nach den höchsten Qualitäts- und Sicherheitsstandards entwickelt und dürfen ausschließlich für den vorgesehenen Einsatzzweck verwendet werden.

Jegliche Nutzung außerhalb des vorgesehenen Verwendungszwecks, unsachgemäße Handhabung oder Modifikationen können die Funktionalität beeinträchtigen, die Sicherheit gefährden und zu schwerwiegenden Schäden an elektrischen Systemen führen.

Vor dem Austausch oder der Installation von Elektrik- und Verbindungskomponenten ist sicherzustellen, dass die Bauteile für das jeweilige Fahrzeugmodell und die spezifische Anwendung geeignet sind. Diese Komponenten sind entscheidend für die korrekte Funktion der elektrischen Systeme und tragen zur Sicherheit des Fahrzeugs bei.

Aus Sicherheitsgründen sowie für eine optimale Funktion dürfen alle Wartungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von geschultem Fachpersonal und gemäß den aktuellen Vorgaben des Fahrzeugherstellers durchgeführt werden.



GEFAHR!

- Unsachgemäße Montage oder die Verwendung falscher Bauteile kann zu Kurzschlüssen, Überhitzung oder sogar Fahrzeugbränden führen.
- Fehlerhafte oder beschädigte Bauteile können die Funktion kritischer Systeme, wie Beleuchtung, Heizung, Gebläse oder Steuergeräte, beeinträchtigen und das Unfallrisiko erhöhen.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden oder Verletzungen, die durch unsachgemäß montierte Produkte entstehen.



HINWEIS

Defekte oder ausgetauschte Komponenten müssen umweltgerecht und gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Mechanische Belastungen wie Schläge, Durchbohren oder andere gewaltsame Einwirkungen auf Elektrik- und Verbindungskomponenten sind unbedingt zu vermeiden, da dies deren Funktionalität beeinträchtigen kann. Falls Teile beschädigt sind, sollten sie unverzüglich ausgetauscht werden.



WARNUNG

- Trennen Sie die Stromversorgung des Fahrzeugs, bevor Sie Arbeiten an elektrischen Komponenten durchführen, um Kurzschlüsse oder Schäden an der Elektronik zu vermeiden.
- Verwenden Sie ausschließlich die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Ersatzteile und Werkzeuge, um die optimale Funktionalität und Sicherheit zu gewährleisten.
- Überprüfen Sie vor der Montage alle Komponenten auf sichtbare Schäden wie Risse, Korrosion oder defekte Kontakte. Ersetzen Sie beschädigte Teile sofort.
- Stellen Sie sicher, dass alle Verbindungen sicher und fest sitzen, um elektrische Unterbrechungen oder Wärmeentwicklung zu vermeiden.
- Verwenden Sie für Reparaturen am Kabelbaum geeignete Isoliermaterialien und Crimpverbindungen, um die elektrische Sicherheit zu gewährleisten.
- Achten Sie darauf, Sicherungen mit der korrekten Amperezahl einzusetzen, um das elektrische System vor Überlastung zu schützen.
- Testen Sie nach der Montage die Funktion aller reparierten oder ausgetauschten Komponenten, um sicherzustellen, dass sie ordnungsgemäß arbeiten.