



Mini F56 – Klakson nie działa

Przedruk, rozpowszechnianie, powielanie, wykorzystywanie w jakiegokolwiek formie i udostępnianie treści niniejszego dokumentu, w tym jego fragmentów, jest dozwolone wyłącznie za naszą wyraźną pisemną zgodą i z podaniem źródła. Schematy, zdjęcia i opisy służą jedynie do objaśnienia i uzupełnienia tekstu dokumentu i nie mogą stanowić podstawy do wykonania montażu lub konstrukcji. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wichtiger Sicherheitshinweis

Fehlfunktion des Signalhorns aufgrund fehlerhafter Verbindungsleitungen im Lenkrad

Bei dem oben genannten Fahrzeugtyp kann es vorkommen, dass das Signalhorn zeitweise oder dauerhaft ohne Funktion ist. Die Betätigung funktioniert teilweise nur einseitig und nicht über alle vier möglichen Druckpunkte am Lenkrad. Zusätzlich kann das Signalhorn verzögert reagieren und es könnte mehr Kraftaufwand nötig sein, um es zu betätigen.

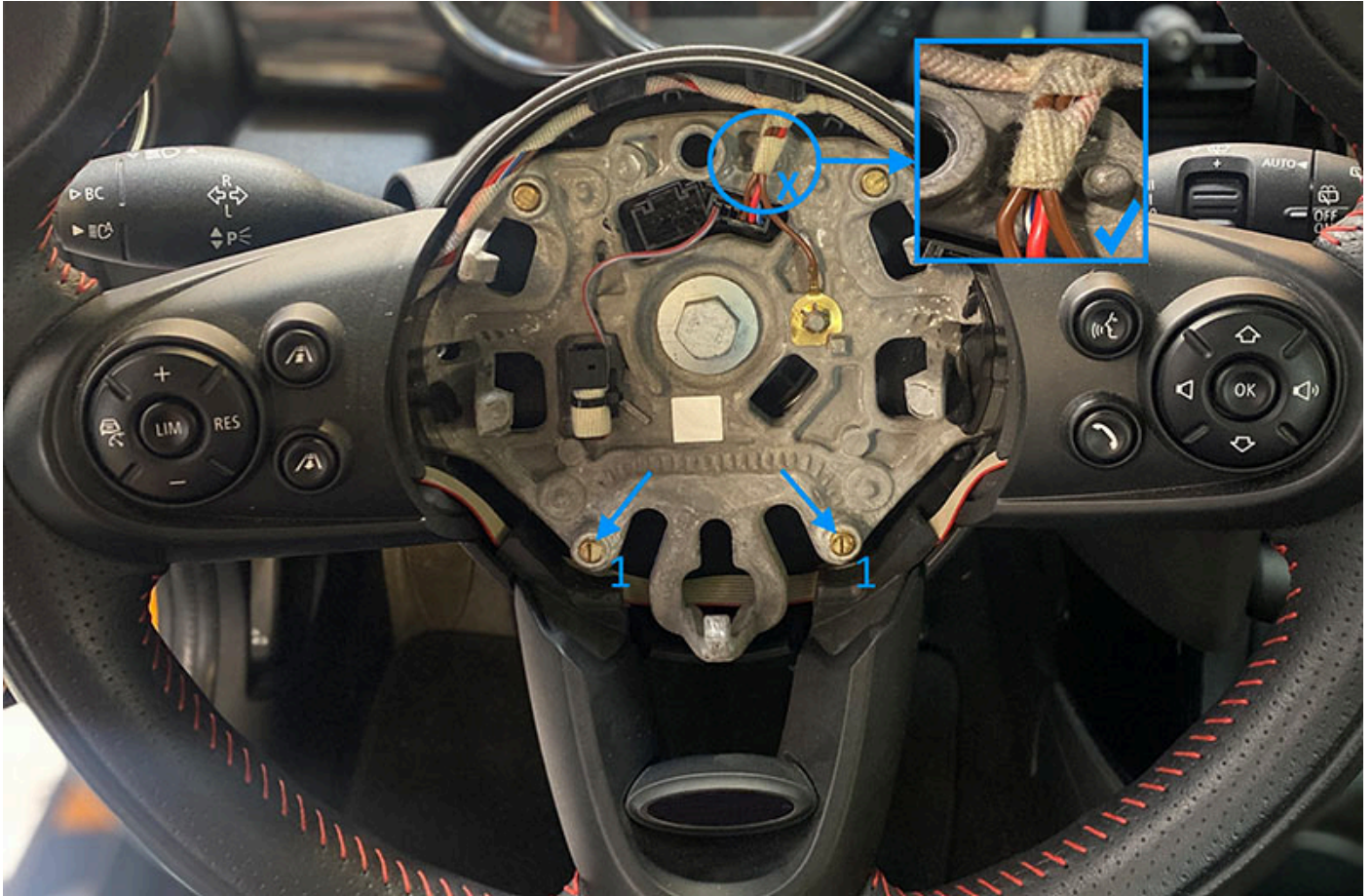
Eine fehlerhafte Verlegung der Verbindungsleitungen im Lenkrad oder eine ungünstige Materialpaarung an den Signalhornkontakten zwischen Lenkrad und der Airbageinheit können für diesen Mangel verantwortlich sein. Beide Gründe können auch in Kombination auftreten. Ein Fehlerspeichereintrag, der auf einen Defekt hinweist, wird nicht abgelegt.

Trifft oben genannter Mangel zu und kann an den Sicherungen der Signalhörner sowie der weiteren Peripherie kein Defekt festgestellt werden, sollte besonderes Augenmerk auf die Kontaktierung im Lenkrad sowie die Verlegung der Lenkradleitung gelegt werden. Um die Kontaktflächen sowie die Verbindungsleitung genauer zu prüfen, muss die Airbag-Einheit demontiert werden. Es ist zu beachten, dass dies nur durch sach- und fachkundiges Personal durchgeführt werden darf.

Sollte die Verbindungsleitung nicht korrekt verlegt sein (siehe Bild), muss dies korrigiert werden. Bei sichtbaren Beschädigungen an der Leitung ist ein Austausch erforderlich. Werden an den Kontaktflächen Verunreinigungen festgestellt, muss ein Lenkrad mit optimierten Kontakten gemäß Herstellervorgabe verbaut werden. Das Problem wurde seitens des Fahrzeugherstellers erkannt und im Rahmen einer Servicelösung durch geänderte Bauteile behoben.

Grundsätzlich ist zu beachten, dass Arbeiten am Airbag-System nur durch sach- und fachkundiges Personal durchgeführt werden dürfen. Dabei sind alle gesetzlichen und herstellerspezifischen Vorschriften zu beachten. Ist die Fehlerursache behoben, den Fehlerspeicher löschen und abschließend eine Testfahrt durchführen.

Dieser Mangel kann auch bei anderen baugleichen Fahrzeugmodellen auftreten.



Hinweis

Bitte beachten Sie in diesem Zusammenhang immer die Reparaturanweisungen des Fahrzeugherstellers!

Nachdruck, Weitergabe, Vervielfältigung, Verwertung in jeglicher Form und Mitteilung dieses Dokumenteninhaltes, auch auszugsweise, ist nur mit unserer ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung und mit Quellenangabe gestattet. Schematische Darstellungen, Bilder und Beschreibungen dienen nur zur Erklärung und Darstellung des Dokumententextes und können nicht als Grundlage für Einbau oder Konstruktion verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten.