



BMW F21 - Reifendruckkontrollsystem ausgefallen

Datenblatt	
Hersteller	BMW
Fahrzeugmodell	F21
Motor	beliebig
Baujahr	Ab 2011
Symptom	Reifendruckkontrollsystem

Wichtiger Sicherheitshinweis

Reifendruckkontrollsystem ausgefallen

Bei oben genannten Fahrzeugmodellen kann es zum Ausfall des Reifendruckkontrollsystems kommen.

Zunächst ist zur Überprüfung des Systems eine erneute Initialisierung durchzuführen. Die Vorgehensweise ist vom jeweiligen Fahrzeugtyp abhängig und in der Fahrzeugbetriebsanleitung zu finden.

Sollte die erneute Initialisierung fehlschlagen, sind zunächst die einzelnen Radelektroniken zu prüfen.

Dies kann mit einem geeigneten RDKS-Diagnosegerät durchgeführt werden.

Informationen zur Prüfung der RDKS-Sensoren finden Sie in der Hella Tech World unter dem Kapitel:

["Reifendrucksensoren Programmieren und Anlernen"](#)

Sollte im Rahmen der Fehlersuche kein direkter Mangel in der Peripherie der Radelektroniken festgestellt werden, kann eine mögliche Fehlerursache ein defekter Fernbedienungsempfänger sein.

Ein Ersatz kann hier Abhilfe schaffen.

Der Fernbedienungsempfänger ist hinter der C-Säulen- Seitenverkleidung im Gepäckraum rechts verbaut.

Zum Ersatz des Empfängers gehen Sie wie folgt vor:

- Verkleidung der C-Säule im Gepäckraum mit geeignetem Werkzeug nach Herstellervorgaben demontieren
- Spreizniet (Abb. A) mit geeignetem Werkzeug entfernen
- Steckverbindung am Bauteil lösen
- Empfänger ausbauen

Der Einbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

Ist die Fehlerursache behoben den Fehlerspeicher löschen. Abschließend ist eine erneute Initialisierung des Reifendruckkontrollsystems auf einer Testfahrt durchzuführen.

HINWEIS

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



Das könnte Sie auch interessieren

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.