



VW Polo 9N - Rückfahrleuchten defekt

Datenblatt

Hersteller	Volkswagen
Fahrzeugmodell	Polo 9N
Motor	Alle
Baujahr	2001 - 2009
Symptom	Rückfahrleuchten ohne Funktion

Wichtiger Sicherheitshinweis

Rückfahrleuchten ohne Funktion

Die Fehlersuche beim Ausfall der Rückfahrleuchten ist unkompliziert:

In diesem Fall wurde genau in dieser Reihenfolge vorgegangen.

Leuchtmittel und Sicherung waren in Ordnung.

Allerdings lag keine Spannung (12V) an der Rückfahrleuchte an.

Somit kam als vermeintliche Ursache nur ein defekter Rückfahr-Schalter in Betracht. Der Schalter wurde überbrückt aber die Rückfahrleuchte funktionierte immer noch nicht.

Im Verlauf der weiteren Fehlersuche wurde die Spannungsversorgung an den Pin's des Steckers am Rückfahr-Schalter geprüft. In diesem Fall lag keine Spannung an. Bei weiterer Betrachtung des Steckers wurde festgestellt, dass eines der beiden Kabel aus dem Steckergehäuse herausgezogen werden konnte.

Somit war ein Kabelbruch innerhalb des Steckergehäuses die Ursache für den Ausfall der Rückfahrleuchte. Nach dem Erneuern des Steckers war die Funktion wieder einwandfrei gegeben.



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.