

Welcher ACC Radarsensor ist beim Touareg 7P 1/2015 V6 TDI 262 PS verbaut

Beitrag von „coala“ vom 23. Dezember 2022 um 12:42

[Zitat von HolgiD](#)

Bei mir kam vor ca. 1,5h Jahren ganz plötzlich die Meldung, dass das ACC nicht funktioniert. Per VCDS ausgelesen zeigte sich, dass die Kalibrierung nicht mehr stimmig war. Keine Ahnung, warum. Ich hatte keinerlei Kontakt zu irgendwelchen Gegenständen.. [...]

Servus,

da musst du ja nicht unbedingt im Auto drin gesessen haben, als das (evt.) passiert ist. Es reicht leider bei der ungünstigen Montageposition auch schon leichter Bodenkontakt, um die Justage aus dem Limit zu bringen. Das hatten wir in der Vergangenheit auch öfter bei unseren Offroad-Veranstaltungen. Ist schnell passiert, besonders auch im Winter bei Schneewehen und Schneehaufen, da bleibt der Lack intakt, die Justierung ist dennoch dahin.

Wenn das System beim 7P von sich aus auf Störung geht, dann ist die Abweichung einer der Radarsensoren bereits groß. Kleinere Fehleinstellungen werden nämlich nicht selbst detektiert, da kann auch einer der Sensoren soweit schießen, dass du mit etwa 30 % Überdeckung auf ein anderes Fahrzeug auffährst, ohne dass der Notbremsassistent eingreift.

Bei meinem letzten 7P war übrigens ab Werk der linke Radarsensor so schlecht eingestellt, dass sich das in der Werkstatt nicht mal mehr per Diagnosesystem justieren ließ, sondern der Sensor geöffnet und innen mechanisch nach Anleitung vom TSC voreingestellt werden musste. Selbst da gab es nicht mal eine Störungsmeldung, ich habe das selber bemerkt, aufgrund unterschiedlichen Verhaltens der Frontassistent links vs. rechts im Nahbereich.

Grüße

Robert