

VW Polo - Temperaturregelung Heizung/ Klimaanlage | HELLA

VW

Polo (9N)

Baujahr: 2001 - 2009

Mit Klimaautomatik

Temperaturregelung Heizung/Klimaanlage

Sollte es bei o.g. Fahrzeugen zu Problemen mit der Temperaturregelung der Heizung oder Klimaanlage kommen, kann dafür ein fehlerhafter Verdampfer-Temperatursensor (Bild 1) verantwortlich sein.

Eine Diagnose kann durch das Auslesen des Fehlerspeichers der Klimaanlage bzw. über das Abfragen der Messwertblöcke erfolgen.

Der Verdampfer-Temperatursensor befindet sich auf der linken Seite und im oberen Bereich des Heizungs- / Verdampferkastens und ist sehr schwer zugänglich.

Auf folgende Art und Weise kann man bei linksgelenkten Fahrzeugen vom Fahrer-Fußraum aus an den Sensor gelangen:

- Luftausströmer im Fußraum ausbauen
- Komfortsteuergerät (Bild 2, Pos. A) ausbauen
- Halterung des Komfortsteuergerätes (Bild 2, Pos. B) ausbauen
- Vom Fußraum aus ist jetzt der Stecker des Sensors oben zu sehen (Bild 3)
- Stecker des Sensors entriegeln und abziehen
- Sensor herausziehen
- Neuen Sensor einstecken
- Halter, Steuergerät und Luftausströmer wieder einbauen
- Fehlerspeicher auslesen, ggf. löschen
- Funktionstest durchführen

TIPP: Hilfsmittel, wie Winkelspiegel und flexible Stableuchte,

erleichtern die Demontage/Montage



Bild 1

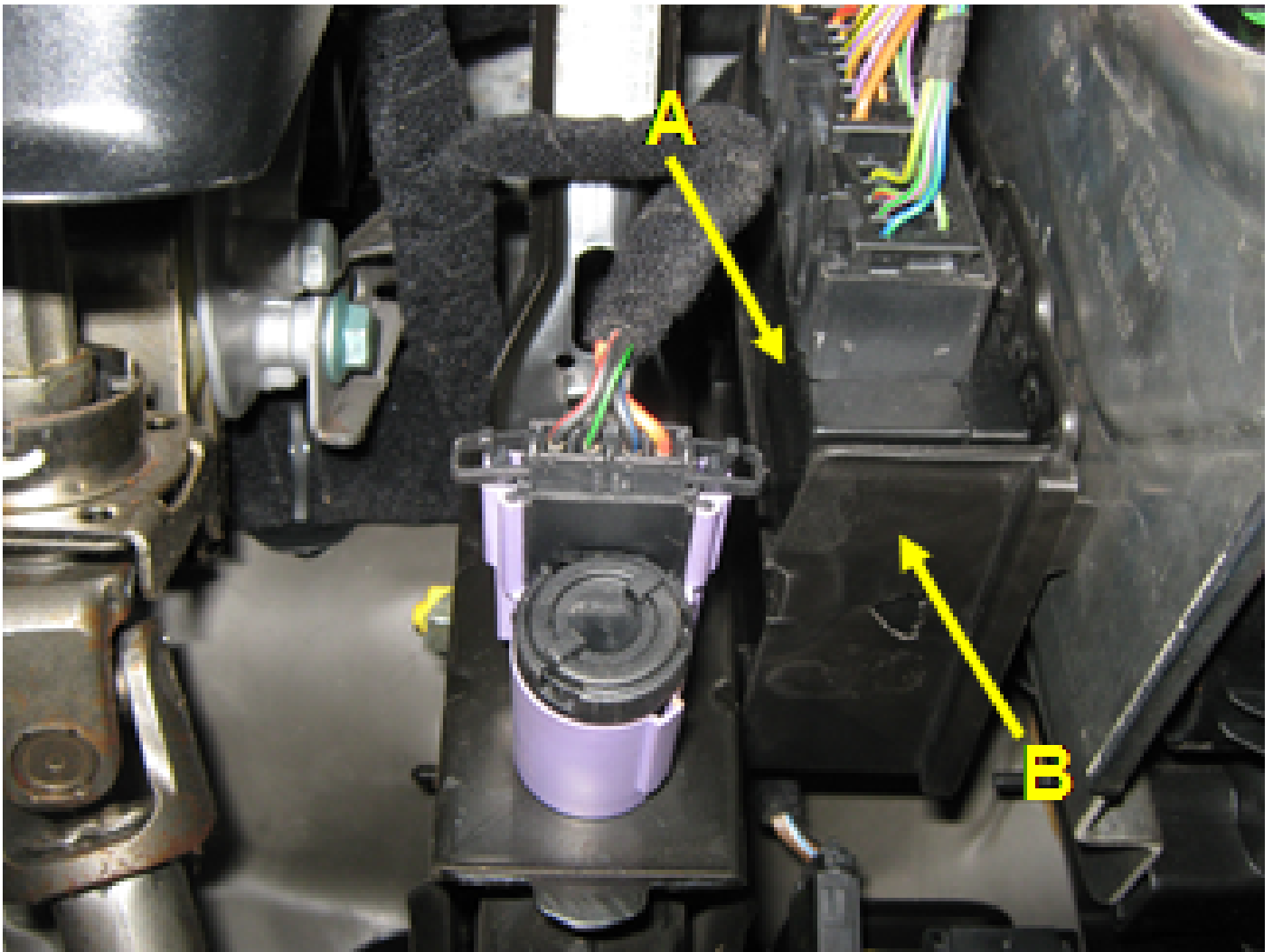


Bild 2



Bild 3