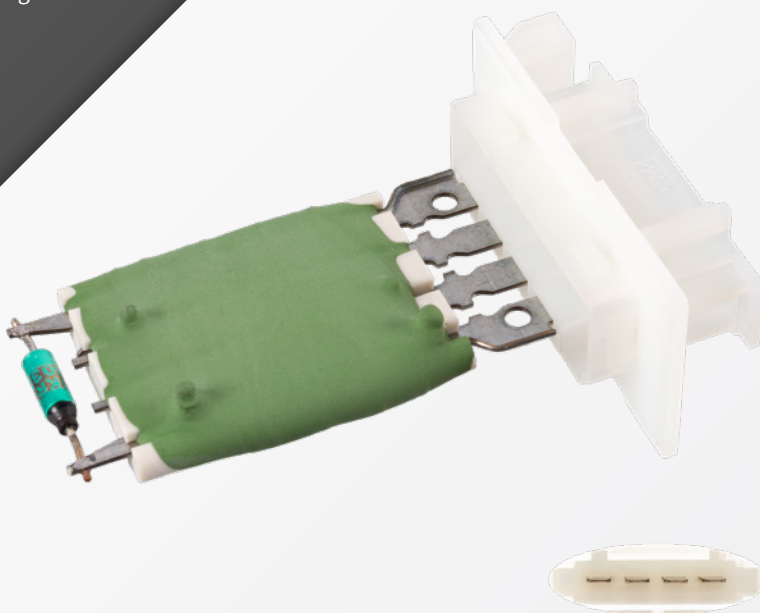


Passend für:
Saab 9-3, Vauxhall/Opel Vectra C, Signum



DE

Widerstand für Gebläse

Problem

Der Gebläsemotor der Innenraumheizung arbeitet nur auf höchster Stufe oder gar nicht.

Ursache

Die Wasserabflüsse unterhalb der Windschutzscheibe sind verstopft, wodurch Wasser eintreten kann. Der Luftdurchfluss des Innenraumfilters ist eingeschränkt. Der Gebläsemotor sitzt fest. Das Relais und der Gebläsewiderstand sind defekt.

Lösung

Bei dem oben aufgeführten Problem kann es mehr als eine Ursache geben. Wenn der Gebläsemotor nicht funktioniert und die Sicherung durchgebrannt ist, überprüfen Sie die Abflüsse unterhalb der Windschutzscheibe und entfernen Sie mögliche Verstopfungen. Tauschen Sie dann den Innenraumfilter und prüfen Sie, ob sich der Gebläsemotor frei drehen lässt und frei von Korrosion ist, bevor der Widerstand des Gebläses ausgetauscht wird.

Sollte der Gebläsemotor nur auf höchster Stufe arbeiten, überprüfen Sie das Relais K4, welches die Gebläsestufen 1, 2 und 3 steuert. Dieses befindet sich in der Nähe des Gebläsemotors. Um Zugang zum Relais zu erhalten ist es notwendig, das Handschuhfach auszubauen.

Das Relais K4 steuert die Gebläsestufen 1, 2 und 3. Einstellung 4 wird von Relais K5 gesteuert. Das Relais fungiert als Schalter, um die Leistung für die entsprechende Gebläsestufe bereitzustellen. Wenn das Relais K4 nicht mehr funktioniert, kann der Motor nicht mehr auf den Stufen 1, 2 und 3 arbeiten. Tauschen Sie die Teile nach Bedarf aus.

Weitere technische Informationen finden Sie unter: partsfinder.bilsteingroup.com