

Diagnose Fehlerspeicher

Vorbedingung zur Prüfung

Impulszähler nach Anschlußschema siehe Register 0 anschließen.
Fehlerspeicher auslesen.

Verweis elektrische Schaltpläne

Siehe "Elektrische Schaltpläne" **Bezeichnung**
Typ 129, Band 2"

Gruppe
80

Sonderwerkzeug



Diagnose Fehlerspeicher

Fehlertabelle Impulsanzeige

Fehlercode	Mögliche Ursache	Prüfschritt/Abhilfe 1)
1	Kein Fehler gespeichert	2)
2	Steuergerät Infrarot-Fernbedienung (IFZ), (N54)	erneuern
3	Versorgungspumpe Zentralverriegelung (ZV) und Unterdruck (M14 /1), Kurzschluß nach Klemme 31	23 2.0
4	Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Fahrertür (A26 /1) Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Beifahrertür (A26 /2) Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Heckdeckel (A26 /3) Rückmeldeleuchten rot, Kurzschluß nach Klemme 31	23 3.0 23 4.0 23 5.0
5	Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Fahrertür (A26 /1) Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Beifahrertür (A26 /2) Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Heckdeckel (A26 /3) Rückmeldeleuchten grün, Kurzschluß nach Klemme 31	23 3.2 23 4.2 23 5.2
6	Versorgungspumpe Zentralverriegelung (ZV) und Unterdruck (M14 /1), Kurzschluß nach Klemme 30	23 2.1
7	Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Fahrertür (A26 /1) Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Beifahrertür (A26 /2) Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Heckdeckel (A26 /3) Rückmeldeleuchten rot, Kurzschluß nach Klemme 30 oder Unterbrechung	23 3.1 23 4.1 23 5.1

1) Vorbedingungen zur Prüfung beachten.

2) Zeigt die Impulsausgabe "1" (kein Fehler gespeichert) an, obwohl sich das Fahrzeug von beiden Türen und dem Heckdeckel mit dem ersten Senderschlüssel weder ver- noch entriegeln läßt, Funktionskontrolle Prüfschritt 1-6 mit dem zweiten Senderschlüssel wiederholen. Funktioniert die Infrarot-Fernbedienung mit dem zweiten Senderschlüssel, so ist der erste Senderschlüssel zu erneuern. Funktioniert die Infrarot-Fernbedienung mit dem zweiten Senderschlüssel nicht, Prüfung mit dem Buchsenkasten komplett durchführen (23).

Diagnose Fehlerspeicher

Fehlercode	Mögliche Ursache	Prüfschritt/Abhilfe 1)
8	Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Fahrertür (A26 /1) Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Beifahrertür (A26 /2) Empfängereinheiten Infrarot-Fernbedienung (IFZ) Heckdeckel (A26 /3) Rückmeldeleuchten grün, Kurzschluß nach Klemme 30 oder Unterbrechung	23 3.3 23 4.3 23 5.3
9	Microschalter Komfort/EDW (S86) Leitung, Kurzschluß nach Klemme 30 Microschalter Komfort/EDW (S87s1) Leitung, Kurzschluß nach Klemme 30 Microschalter Komfort/EDW (S88s1) Leitung, Kurzschluß nach Klemme 30	23 6.0 23 6.1 23 6.2
10	Zündstartschalter-Lenkschloßabfrage (S2/1s2) Unterbrechung	23 7.0
11	Zündstartschalter-Lenkschloßabfrage (S2/1s2) Kurzschluß nach Klemme 31	23 7.1
12	Schalt- und Arbeitselement Tür vorne links (S47) Unterbrechung	23 8.0
13	Schalt- und Arbeitselement Tür vorne rechts (S48) Unterbrechung	23 9.0
14	Schalt- und Arbeitselement Heckdeckelschloß (S49) Unterbrechung	23 10.0
15	Ausgang Immobilisation, Kurzschluß nach Klemme 30	23 11.0

1) Vorbedingungen zur Prüfung beachten.