

Diagnose - Fehlersuchplan

Beanstandung	Mögliche Ursache	Abhilfe/Prüfschritt ¹⁾
Kombi-Instrument (A1) komplett ohne Funktion	Spannungsversorgung Elektronikplatte	23 1.0
Warnleuchten ABS, ASR, Überrollbügel, Bremsbelagverschleißanzeige, Bremsflüssigkeit/Feststellbremse, ADS und Ladekontroll-/Warnleuchte Generator ohne Funktion	Spannungsversorgung Elektronikplatte	23 1.0
Instrumentenbeleuchtung ohne Funktion	Glühlampen (23 Bild 3) Lichtdrehschalter (S1) Elektronikplatte	23 2.0
Kraftstoffanzeige-Instrument (A1p2) ungenau bzw. ohne Funktion	A1p2 Geber Kraftstoffanzeige (B4)	23 3.0
Kraftstoffverbrauchsanzeige (A1p10) ungenau bzw. ohne Funktion	A1p10 Verbrauchssignal Steuergerät KE, LH, HFM	23 4.0
Öldruckanzeige mit Warnleuchte (A1p3) ungenau bzw. ohne Funktion	A1p3 Geber Öldruckanzeige (B5)	23 5.0
Öldruckanzeige mit Warnleuchte (A1p3) leuchtet dauernd	Geber Öldruckanzeige (B5) Elektronikplatte	23 5.0 23 6.0

¹⁾ Vorbedingungen zur Prüfung beachten.

Diagnose - Fehlersuchplan

Beanstandung	Mögliche Ursache	Abhilfe/Prüfschritt ¹⁾
Drehzahlmesser (A1p5) ungenau bzw. ohne Funktion	A1p5	23 7.0
Warnleuchte Ölstand (A1e12) leuchtet obwohl Ölstand in Ordnung	Schalter Ölstandskontrolle (S43)	23 8.0
Elektronischer Tachometer (A1p8) hat fehlerhafte Funktion	Elektronikplatte A1p8 Induktivgeber Geschwindigkeit (L2) Geschwindigkeitssignal vom Steuergerät ABS bzw. ABS/ASR (N30 bzw. N30/1)	23 9.0
Außentemperaturanzeige (A1p4) zeigt falsch an bzw. ohne Funktion	Elektronikplatte A1p4 Temperaturfühler Außentemperaturanzeige (B14)	23 10.0
Temperaturanzeige Kühlmittel (A1p1) zeigt falsch an bzw. ohne Funktion	A1p1 Temperaturfühler Kühlmittelanzeige (B13)	23 11.0

¹⁾ Vorbedingungen zur Prüfung beachten.