

## Funktions- und Statusanzeige

### - Diagnoseabfragen

Funktion:	101 Motordrehzahl
Status:	1538.00 1/min
Funktion:	102 Kühlmitteltemperatur
Status:	67.00 °C
Funktion:	103 Motoröltemperatur
Status:	58.60 °C
Funktion:	104 Batteriespannung
Status:	13.94 V
Funktion:	105 Emissionswarnleuchte: Status
Status:	aus
Funktion:	106 Emissionswarnleuchte: Fahrstrecke seit Aktivierung
Status:	0.00 km
Funktion:	107 Motorwarnleuchte: Status
Status:	aus
Funktion:	108 Anzahl der Fahrzyklen seit Löschen des Fehlerspeichers
Status:	13.00
Funktion:	109 Fahrstrecke seit Löschen des Fehlerspeichers
Status:	0.00 km
Funktion:	110 Laufzeit seit Motorstart
Status:	137.00 s

# Funktions- und Statusanzeige

## - Diagnoseabfragen

Funktion: 110 Laufzeit seit Motorstart

Status: 135.00 s

Funktion: 111 Betriebsstundenzähler

Status: 13300213.00 s

Funktion: 115 Öldruck

Status: nicht verfügbar hPa

Funktion: 117 Umgebungstemperatur

Status: 26.00 °C

Funktion: 118 Öldruckschalter: Status

Status: offen

Funktion: 119 Umgebungsdruck

Status: 982.98 mbar

Funktion: 201 Luftmasse

Status: 65.50 kg/h

Funktion: 203 Luftmasse: Sollwert

Status: 93.23 kg/h

Funktion: 205 Drosselklappe: Drosselklappenöffnungswinkel

Status: 5.06 %

Funktion: 206 Drosselklappe: Drosselklappenöffnungswinkel Sollwert

Status: 5.04 %

## Funktions- und Statusanzeige

### - Diagnoseabfragen

Funktion:	205 Drosselklappe: Drosselklappenöffnungswinkel
Status:	5.06 %
Funktion:	206 Drosselklappe: Drosselklappenöffnungswinkel Sollwert
Status:	5.04 %
Funktion:	209 Drallklappensteller: Position
Status:	17.76 %
Funktion:	210 Drallklappensteller: Sollposition
Status:	17.88 %
Funktion:	211 Ansauglufttemperatur
Status:	45.16 °C
Funktion:	213 Ladelufttemperatur
Status:	34.46 °C
Funktion:	219 Ladedruck
Status:	1027.97 mbar
Funktion:	221 Ladedruck: Sollwert
Status:	1033.92 mbar
Funktion:	401 Kraftstoff Vorforderdruck
Status:	3885.00 mbar
Funktion:	403 Tankfüllstand
Status:	nicht verfügbar

## Funktions- und Statusanzeige

### - Diagnoseabfragen

Funktion:	403 Tankfüllstand
Status:	nicht verfügbar I
Funktion:	404 Kraftstofftemperatur
Status:	31.96 °C
Funktion:	406 Kraftstoffpumpe: Ansteuerungssignal
Status:	75.00 %
Funktion:	407 Raildruck
Status:	480.15 bar
Funktion:	408 Raildruck: Sollwert (bei laufendem Motor)
Status:	479.79 bar
Funktion:	411 Mengenregelventil: Ansteuerungssignal
Status:	45.47 %
Funktion:	413 Raildruckregelventil: Ansteuerungssignal
Status:	35.38 %
Funktion:	601 Elektrolüfter: Ansteuerungssignal Sollwert
Status:	nicht verfügbar 1/min
Funktion:	701 Lambdasonde vor Katalysator: Status
Status:	nicht aktiv
Funktion:	702 Lambdasonde nach Katalysator: Status
Status:	nicht aktiv

## Funktions- und Statusanzeige

### - Diagnoseabfragen

Funktion:	701 Lambdasonde vor Katalysator: Status
Status:	nicht aktiv
Funktion:	702 Lambdasonde nach Katalysator: Status
Status:	nicht aktiv
Funktion:	709 Lambdasonde vor Katalysator: Lambdawert
Status:	0.00
Funktion:	710 Lambdasonde nach Katalysator: Lambdawert
Status:	0.00
Funktion:	714 Lambdasonde vor Katalysator: Spannung
Status:	0.00 mV
Funktion:	715 Lambdasonde nach Katalysator: Spannung
Status:	nicht verfügbar mV
Funktion:	724 Wastegate: Ansteuerungssignal
Status:	89.81 %
Funktion:	726 Wastegate: Ansteuerungssignal Sollwert
Status:	90.59 %
Funktion:	728 VNT- Steller Istwert
Status:	90.55 %
Funktion:	729 VNT- Steller Sollwert
Status:	90.56 %

## Funktions- und Statusanzeige

### - Diagnoseabfragen

Status: 90.15 %

Funktion: 729 VNT- Steller Sollwert

Status: 90.73 %

Funktion: 733 AGR-Ventil: Position

Status: 35.90 %

Funktion: 734 AGR-Ventil: Ansteuerungssignal

Status: 22.37 %

Funktion: 735 AGR-Ventil: Sollwert

Status: 35.79 %

Funktion: 736 AGR-Kühler: Temperatur

Status: 40.96 °C

Funktion: 738 Abgasdruck vor Turbolader

Status: 1183.00 hPa

Funktion: 739 Abgastemperatur vor Oxidationskatalysator

Status: 121.86 °C

Funktion: 740 Abgastemperatur vor Dieselpartikelfilter

Status: -0.04 °C

Funktion: 741 Dieselpartikelfilter, Regeneration: Status

Status: aus

Funktion: 742 Dieselpartikelfilter, Regeneration: Freigabe

# Funktions- und Statusanzeige

## - Diagnoseabfragen

Funktion: 742 Dieselpartikelfilter, Regeneration: Freigabe  
Status: ein

Funktion: 743 Dieselpartikelfilter, Regeneration läuft: Status  
Status: aus

Funktion: 744 Dieselpartikelfilter: Status gesamte Restlaufstrecke  
Status: 62520.00 km

Funktion: 745 Dieselpartikelfilter: Fahrstrecke seit letzter  
Regeneration  
Status: 300.00 km

Funktion: 746 Dieselpartikelfilter: Motorbetriebsdauer seit letzter  
Regeneration  
Status: 7:53:31 h

Funktion: 747 Dieselpartikelfilter: Rußmasse  
Status: 17.35 g

Funktion: 759 Dieselpartikelfilter: Abgasdifferenzdruck  
Status: 8.97 hPa

Funktion: 802 Spannung Klemme 87  
Status: 14019.84 mV

Funktion: 803 Batteriespannung IBS  
Status: 14.05 V

Funktion: 806 Generator: Sollspannung

## Funktions- und Statusanzeige

### - Diagnoseabfragen

Funktion:	803 Batteriespannung IBS
Status:	14.05 V
Funktion:	806 Generator: Sollspannung
Status:	14.20 V
Funktion:	807 Generator: Strom
Status:	48.00 A
Funktion:	808 Generator: Erregerstrom
Status:	1.38 A
Funktion:	809 Generator: Auslastung
Status:	25.00 %
Funktion:	810 Generator: Temperatur
Status:	71.00 °C
Funktion:	901 Berechneter Lastwert
Status:	43.53 %
Funktion:	902 Kilometerstand
Status:	172965.00 km
Funktion:	903 Fahrgeschwindigkeit
Status:	0.00 km/h
Funktion:	Steuergerät: Datenstand
Status:	O_7DPB-00000500-002

# Funktions- und Statusanzeige

## - Diagnoseabfragen -

Funktion: Steuergerät: Datenstand  
Status: O\_7DPB-00000500-002

Funktion: 905 Fahrpedal: Stellung  
Status: 11.10 %

Funktion: 906 Fahrpedal, Kickdown: Status  
Status: nicht aktiv

Funktion: 907 Fahrpedal, Hallsensor 1: Spannung  
Status: 1182.57 mV

Funktion: 908 Fahrpedal, Hallsensor 2: Spannung  
Status: 581.37 mV

Funktion: 909 Kupplungsschalter 10%: Status  
Status: Schalter betätigt

Funktion: 910 Kupplungsschalter 90%: Status  
Status: Schalter betätigt

Funktion: 911 Bremslichtschalter: Status  
Status: Nicht betätigt

Funktion: 912 Bremslichttestschalter: Status  
Status: Nicht betätigt

Funktion: 916 Klimakompressorrelais: Status  
Status: Aus