

A2 Steuergerät Instrumentenkombination

Steckerübersicht

Nummer	X-polig, Farbe	Bezeichnung
X11175	26-polig, schwarz	Stecker Steuergerät Instrumentenkombination
X11176	18-polig, natur	Stecker Steuergerät Instrumentenkombination

Pinbelegung am Stecker X11175

Pin	Art	Bezeichnung / Signalart	Anschluss / Messhinweise
1	M	Masse	Masseverbinder
2		nicht belegt	
3	A	Rückmeldung Motor-Startsignal	Verbinder Spannungssignal Klemme 30h
4	E	Klemme 30	Sicherung F43
5	E	Klemme 15	Sicherung F34
6	E	Klemme R	Sicherung F10
7	E	Signal Suchbeleuchtung	Verbinder Instrumenten- und Suchbeleuchtung
8	A	Tacho A-Signal	Verbinder Tacho A-Signal
9	E/A	CAN-Bus High	Verbinder CAN-Bus High
10	E/A	CAN-Bus Low	Verbinder CAN-Bus Low
11	A	Signal Tankgeber (rechts)	Kraftstoffvorratgeber
12	A	Signal Masse Tankgeber (rechts)	Kraftstoffvorratgeber
13	A	Signal Öldruckschalter	Steuergerät Digitale Motorelektronik Modul 4
14	E/A	Signal K-Bus	Verbinder K-Bus
15	A	Signal Tankgeber (links)	Elektrische Kraftstoffpumpe
16	A	Signal Masse Tankgeber (links)	Elektrische Kraftstoffpumpe

17	E	Signal Ölniveaugeber	Steuergerät Digitale Motorelektronik Modul 4
18		nicht belegt	
19	E	Signal Aufbereitete Raddrehzahl hinten links	Verbinder Aufbereitete Raddrehzahl hinten links
20	E	Signal Bremsflüssigkeitsniveau	Verbinder Bremsflüssigkeitsniveau
21	A	Signal Airbag-Warn-LED	Steuergerät Mehrfach-Rückhaltesystem
22	A	Signal Warnlampe	ABS/ASC-Einheit ABS/DSC-Einheit
23	A	Signal Feststellbremse	Verbinder Feststellbremse
24	M	Signal Bremsverschleißsensor	Bremsbelagfühler vorn links
25	E/A	Diagnosesignal TXD	Verbinder TXD
26	A	Signal Kühlwasserstand zu niedrig	Kühlflüssigkeits-Niveauschalter

Pinbelegung am Stecker X11176

Pin	Art	Bezeichnung / Signalart	Anschluss / Messhinweise
1	A	Signal Außentemperatur	Temperaturfühler
2	A	Masse Außentemperatur	Temperaturfühler
3		nicht belegt	
4	A	Signal Waschwasserstand niedrig	Steckverbindung Frontschürze
5		nicht belegt	
6		nicht belegt	
7	E	Rückwärtsgang Schaltgetriebe nach + schalten	Verbinder Rückfahrscheinwerfer
8		nicht belegt	

9		nicht belegt
10		nicht belegt
11		nicht belegt
12	A	Signal Gurtkontakt Fahrer
		Hallsensor Gurtschloss Fahrer
13	A	Signal Lenkstockschalter
		Fahrrichtungs-/Fahrlichtschalter
14		nicht belegt
15		nicht belegt
16		nicht belegt
17		nicht belegt
18		nicht belegt