

19-BCM I / Diagnoseinterface für Datenbus (Verbauliste, Gateway):

muss in der Verbauliste das Steuergerät "69 Anhänger- Funktion" auf codiert gesetzt werden.

01-Motorelektronik: (Byte 05 Bit 04) (Byte 06 Bit 04)

"Trailer installed" / "Anhängerkupplung verbaut" - kann je nach Motor auch eine andere Byte/Bit-Position sein oder überhaupt nicht

03-Bremselektronik: Lock in "61378"

Anpassung -> Kanal "Gespannstabilisierung" -> Wert auf "aktiviert" setzen

09- Zentralelektrik: (Byte 01 Bit 01 / Byte13, Bit4 / Byte14, Bit05) Lock in "31347"

Diagnosis

Networking plan

Controller self-diagnosis

Encode

"Anhängerschlussgerät" -> verbaut

oder: "hitch_ecu" -> installed

oder: "Trailer Hitch Control Module" -> installed

oder: "Trailer connection device" -> installed

oder: Bei neueren Modellen (MJ 2017 >>) muss im Steuergerät ein Kanal angepasst werden:

"[Vo]_Vernetzung->[Lo]_(ENG122979-ENG10896 "**Vernetzung Anhaengerschlussgeraet**" = -> Verbaut.

Dafür wird ein Login benötigt "31347" (ODIS obere Login variante)

10 / 76-Einparkhilfe II / Einparkhilfe: (Byte 03 Bit 00 manuell abnehmbar, Bit 01 elektrisch) Lock in "71679"

(3 Byte long -> Byte 00 Bit 01)

"01 Trailer Hitch installed (manually removable)"

oder: Anhänger -> "Anhängervorrichtung manuell abnehmbar" auswählen

Audi A4 8K: ab MJ 2014 nicht, da die PDC in das BCM (09) integriert ist

13-Distanzregelung: **(7 Byte long -> Byte 02 Bit 03 Lock in "14117")**

(12 or 15 Byte long -> Byte 03 Bit 03 Lock in "20103")

"Control module for towing sens" -> verbaut

oder: "Control module for trailer recognition..." -> verbaut

oder: "Steuergerät für Anhängererkennung" -> verbaut

17-Schalttafелеinsatz: (Byte 12, Bit 05 / Byte14, Bit 05)

"Trailer" -> ja

46-Zentralmodul Komfortsystem: (Byte 4 / Bit 7 / Byte 12 Bit 5 / Byte 18 Bit 5)

"trailer monitoring" -> auf aktiv setzen

& / oder: "trailer control unit" -> verbaut

74-Fahrwerkssteuerung: (Byte Bit)

"Anhängerschlussgerät" -> verbaut

A5-Frontsensorik: (Byte 11 Bit 0 / Byte 16 Bit 01)

"AAG" -> coded

oder: "Anhängerschlussgerät" -> verbaut

3C-Lane-Assist (Spurwechselassistent): (Byte0, Bit4)

"ECU for draw bar" -> with ECU for draw bar

6C-Rearview (Rückfahrkamerasystem): (Byte 04 Bit 0)

"equipment_ahk" -> verbaut

6D-Heckdeckelelektronik: (Byte 01 Bit 7)

"Anhängerschlussgerät" -> verbaut