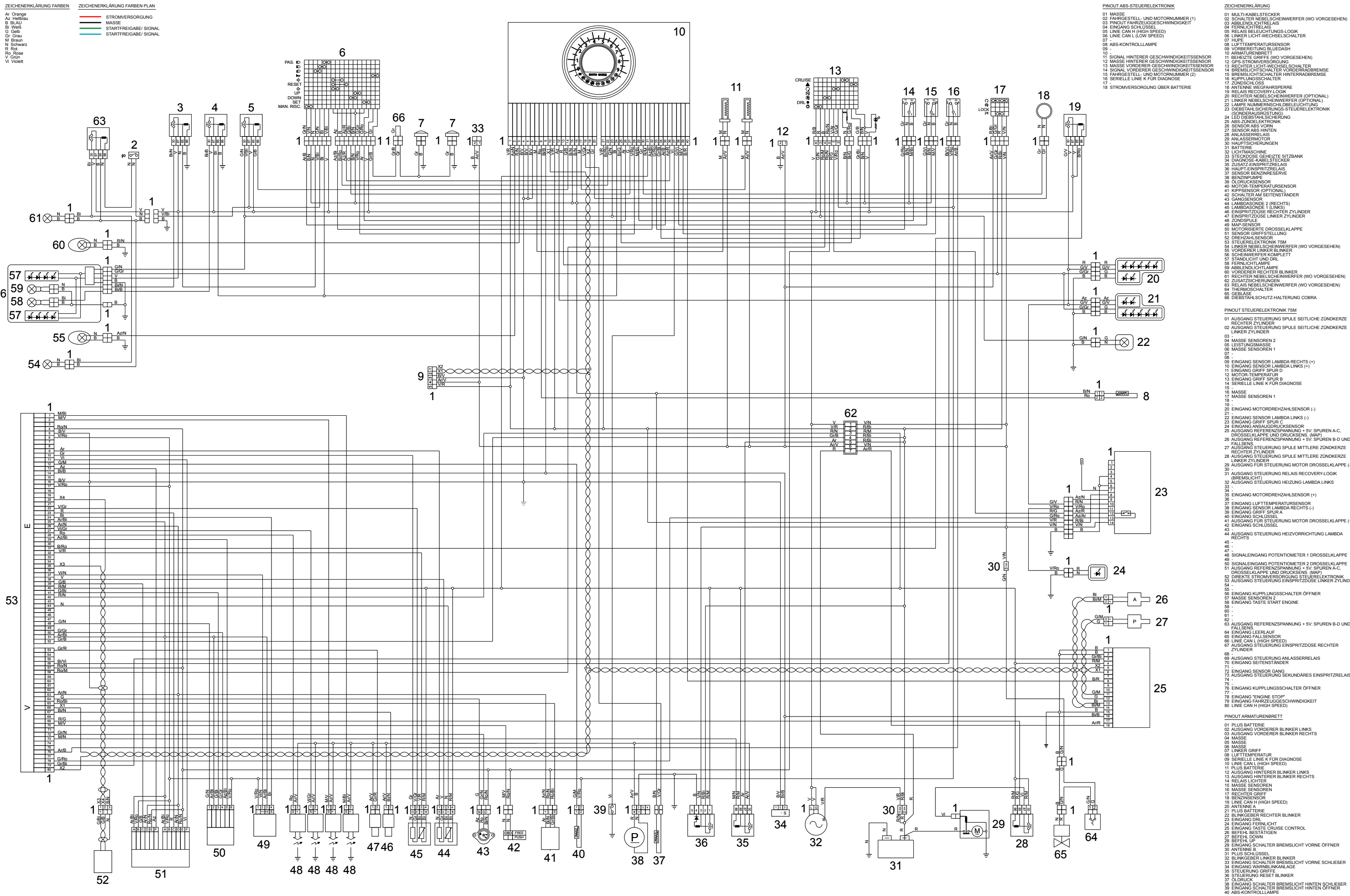


- ZEICHENERKLÄRUNG FARBEN**
- Az Orange
 - Bz Hellblau
 - B Blau
 - Bl Weiß
 - G Gelb
 - Gr Grün
 - M Braun
 - N Schwarz
 - R Rot
 - Ro Rosa
 - V Grün
 - Vi Violett
- ZEICHENERKLÄRUNG FARBEN PLAN**
- STROMVERSORGUNG
 - MASSE
 - STARTFREIGABE/ SIGNAL
 - STARTFREIGABE/ SIGNAL



- PINOUT ABS-STEUERELEKTRONIK**
- 01 MASSE
 - 02 FAHRGESTELL- UND MOTORNUMMER (1)
 - 03 PINOUT FAHRZEUGGESCHWINDIGKEIT
 - 04 EINGANG SCHLUSSEL
 - 05 LINIE CAN H (HIGH SPEED)
 - 06 LINIE CAN L (LOW SPEED)
 - 07 HILFE
 - 08 ABS-KONTROLLLAMPE
 - 09 -
 - 10 -
 - 11 SIGNAL HINTERER GESCHWINDIGKEITSSENSOR
 - 12 MASSE HINTERER GESCHWINDIGKEITSSENSOR
 - 13 MASSE VORDERER GESCHWINDIGKEITSSENSOR
 - 14 SIGNAL VORDERER GESCHWINDIGKEITSSENSOR
 - 15 FAHRGESTELL- UND MOTORNUMMER (2)
 - 16 KUPPLUNGSSCHALTER
 - 17 ZUNDSCHLOSS
 - 18 STROMVERSORGUNG ÜBER BATTERIE
- ZEICHENERKLÄRUNG**
- 01 MULTI-KABELSTECKER
 - 02 SCHALTER NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
 - 03 ABBLENDLICHTRELAIS
 - 04 FERNLICHTRELAIS
 - 05 RELAIS BELEUCHTUNGS-LOGIK
 - 06 LINKER LICHT-WECHSEL-SCHALTER
 - 07 HILFE
 - 08 LUFTTEMPERATURSENSOR
 - 09 VORBEREITUNG FÜR WASH
 - 10 ARMATURENBRETT
 - 11 BEHEIZTE GRIFFE (WO VORGESEHEN)
 - 12 GPS-STROMVERSORGUNG
 - 13 RECHTER LICHT-WECHSEL-SCHALTER
 - 14 BREMSLICHTSCHALTER VORDERRADREMSSE
 - 15 BREMSLICHTSCHALTER HINTERRADREMSSE
 - 16 SERIELLE LINIE K FÜR DIAGNOSE
 - 17 ZUNDSCHLOSS
 - 18 ANTENNEN-WECHSEL-SCHALTER
 - 19 RELAIS RECOVERY-LOGIK
 - 20 RECHTER NEBELSICHERWERFER (OPTIONAL)
 - 21 LINKER NEBELSICHERWERFER (OPTIONAL)
 - 22 LAMPE NUMMERSCHILDBELEUCHTUNG (SONDERAUSSTATTUNG)
 - 23 LED DIEBSTAHLSICHERUNG
 - 24 ABS-ZUNDEL-ELEKTRONIK
 - 25 SENSOR ABS VORN
 - 26 SENSOR ABS HINTER
 - 27 ANLASSERRELAIS
 - 28 ANLASSERMOTOR
 - 29 HAUPTSCHLÜSSEL
 - 30 BATTERIE
 - 31 LICHTMASCHINE
 - 32 STECKDOSE BEHEIZTE SITZBANK
 - 33 DIAGNOSE-KABEL-STECKER
 - 34 ZUSATZ-ENSPRITZRELAIS
 - 35 HAUPT-ENSPRITZRELAIS
 - 36 SENSOR BENZINRESERVE
 - 37 BENZINPUMPE
 - 38 OLDRUCKSENSOR
 - 39 MOTOR-TEMPERATURSENSOR
 - 40 KIPPSCHALTER (OPTIONAL)
 - 41 SCHALTER AM SEITENSTÄNDER
 - 42 GANGSENSOR
 - 43 LAMBDASONDE 2 (RECHTS)
 - 44 LAMBDASONDE 1 (LINKS)
 - 45 ENSPRITZDÜSE RECHTER ZYLINDER
 - 46 ENSPRITZDÜSE LINKER ZYLINDER
 - 47 ZUNDSPULE
 - 48 ZUNDSPULE
 - 49 MAP-SENSOR
 - 50 MOTORISIERTE DROSSELKLAPPE
 - 51 SENSOR GRIFFEINSTELLUNG
 - 52 DREHZAHLSSENSOR
 - 53 STEUERELEKTRONIK TSM
 - 54 LINKER NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
 - 55 VORDERER LINKER BLINKER
 - 56 SCHEINWERFER KOMPLETT
 - 57 STANDLICHT UND DRL
 - 58 FERNLICHTLAMPE
 - 59 ABBLENDLICHTLAMPE
 - 60 VORDERER RECHTER BLINKER
 - 61 RECHTER NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
 - 62 ZUSATZSCHLÜSSELN
 - 63 RELAIS NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
 - 64 THERMOSCHALTER
 - 65 DIEB
 - 66 DIEBSTAHLSCHUTZ-HALTERUNG COBRA

- PINOUT STEUERELEKTRONIK TSM**
- 01 AUSGANG STEUERUNG SPULE SEITLICHE ZÜNDKERZE RECHTER ZYLINDER
 - 02 AUSGANG STEUERUNG SPULE SEITLICHE ZÜNDKERZE LINKER ZYLINDER
 - 03 -
 - 04 MASSE SENSOREN 2
 - 05 LEISTUNGSMASSE
 - 06 MASSE SENSOREN 1
 - 07 -
 - 08 -
 - 09 EINGANG SENSOR LAMBDA RECHTS (+)
 - 10 EINGANG SENSOR LAMBDA LINKS (+)
 - 11 EINGANG GRIF SPUR D
 - 12 MOTOR-TEMPERATUR
 - 13 EINGANG GRIF SPUR B
 - 14 SERIELLE LINIE K FÜR DIAGNOSE
 - 15 -
 - 16 MASSE
 - 17 MASSE SENSOREN 1
 - 18 -
 - 19 -
 - 20 EINGANG MOTORDREHZAHLSSENSOR (-)
 - 21 -
 - 22 EINGANG SENSOR LAMBDA LINKS (-)
 - 23 EINGANG GRIF SPUR C
 - 24 EINGANG ANSAUGDRUCKSENSOR
 - 25 AUSGANG REFERENZSPANNUNG + 5V SPUREN A-C, DROSSELKLAPPE UND DRUCKSENS. (MAP)
 - 26 AUSGANG REFERENZSPANNUNG + 5V SPUREN B-D UND FALLENSENS.
 - 27 AUSGANG STEUERUNG SPULE MITTLERE ZÜNDKERZE RECHTER ZYLINDER
 - 28 AUSGANG STEUERUNG SPULE MITTLERE ZÜNDKERZE LINKER ZYLINDER
 - 29 AUSGANG FÜR STEUERUNG MOTOR DROSSELKLAPPE (-)
 - 30 -
 - 31 AUSGANG STEUERUNG RELAIS RECOVERY-LOGIK (BREMSLICHT)
 - 32 AUSGANG STEUERUNG HEIZUNG LAMBDA LINKS
 - 33 -
 - 34 -
 - 35 EINGANG MOTORDREHZAHLSSENSOR (+)
 - 36 -
 - 37 EINGANG LUFTTEMPERATURSENSOR
 - 38 EINGANG SENSOR LAMBDA RECHTS (-)
 - 39 EINGANG GRIF SPUR A
 - 40 EINGANG SCHLUSSEL
 - 41 AUSGANG FÜR STEUERUNG MOTOR DROSSELKLAPPE (+)
 - 42 EINGANG SCHLUSSEL
 - 43 -
 - 44 AUSGANG STEUERUNG HEIZVORRICHTUNG LAMBDA RECHTS
 - 45 -
 - 46 -
 - 47 -
 - 48 SIGNALEINGANG POTENTIOMETER 1 DROSSELKLAPPE
 - 49 -
 - 50 SIGNALEINGANG POTENTIOMETER 2 DROSSELKLAPPE
 - 51 AUSGANG REFERENZSPANNUNG + 5V SPUREN A-C, DROSSELKLAPPE UND DRUCKSENS. (MAP)
 - 52 DIREKTE STROMVERSORGUNG STEUERELEKTRONIK AUSGANG STEUERUNG ENSPRITZDÜSE LINKER ZYLINDER
 - 53 -
 - 54 -
 - 55 -
 - 56 EINGANG KUPPLUNGSSCHALTER OFFNER
 - 57 MASSE SENSOREN 2
 - 58 EINGANG TASTE START ENGINE
 - 59 -
 - 60 -
 - 61 -
 - 62 AUSGANG REFERENZSPANNUNG + 5V SPUREN B-D UND FALLENSENS.
 - 63 EINGANG LEERLAUF
 - 64 EINGANG FALLSENSOR
 - 65 LINE CAN L (HIGH SPEED)
 - 66 AUSGANG STEUERUNG ENSPRITZDÜSE RECHTER ZYLINDER
 - 67 -
 - 68 -
 - 69 AUSGANG STEUERUNG ANLASSERRELAIS
 - 70 EINGANG SEITENSTÄNDER
 - 71 -
 - 72 EINGANG SENSOR GANG
 - 73 AUSGANG STEUERUNG SEKUNDÄRES ENSPRITZRELAIS
 - 74 -
 - 75 -
 - 76 EINGANG KUPPLUNGSSCHALTER OFFNER
 - 77 EINGANG "ENGINE STOP"
 - 78 EINGANG FAHRZEUGGESCHWINDIGKEIT
 - 79 LINE CAN H (HIGH SPEED)
 - 80 -

- PINOUT ARMATURENBRETT**
- 01 PLUS BATTERIE
 - 02 AUSGANG VORDERER BLINKER LINKS
 - 03 AUSGANG VORDERER BLINKER RECHTS
 - 04 MASSE
 - 05 MASSE
 - 06 MASSE
 - 07 LINKER GRIF
 - 08 LUFTTEMPERATUR
 - 09 SERIELLE LINIE K FÜR DIAGNOSE
 - 10 LINE CAN L (HIGH SPEED)
 - 11 PLUS BATTERIE
 - 12 AUSGANG HINTERER BLINKER LINKS
 - 13 AUSGANG HINTERER BLINKER RECHTS
 - 14 RELAIS LICHTER
 - 15 MASSE SENSOREN
 - 16 MASSE SENSOREN
 - 17 RECHTER GRIF
 - 18 BENZINSENSOR
 - 19 LINE CAN H (HIGH SPEED)
 - 20 ANTENNEN A
 - 21 PLUS BATTERIE
 - 22 BLINKGEBER RECHTER BLINKER
 - 23 EINGANG DRL
 - 24 EINGANG FERNLICHT
 - 25 EINGANG TASTE CRUISE CONTROL
 - 26 BEFEHL BESTÄTIGEN
 - 27 BEFEHL DOWN
 - 28 EINGANG SCHALTER BREMSLICHT VORNE ÖFFNER
 - 29 ANTENNEN B
 - 30 PLUS SCHLUSSEL
 - 31 BLINKGEBER LINKER BLINKER
 - 32 EINGANG SCHALTER BREMSLICHT VORNE SCHLIEBER
 - 33 EINGANG WARNBLINKANLAGE
 - 34 STEUERUNG RESET BLINKER
 - 35 OLDRUCK
 - 36 EINGANG SCHALTER BREMSLICHT HINTEN SCHLIEBER
 - 37 EINGANG SCHALTER BREMSLICHT HINTEN ÖFFNER
 - 38 ABS-KONTROLLLAMPE