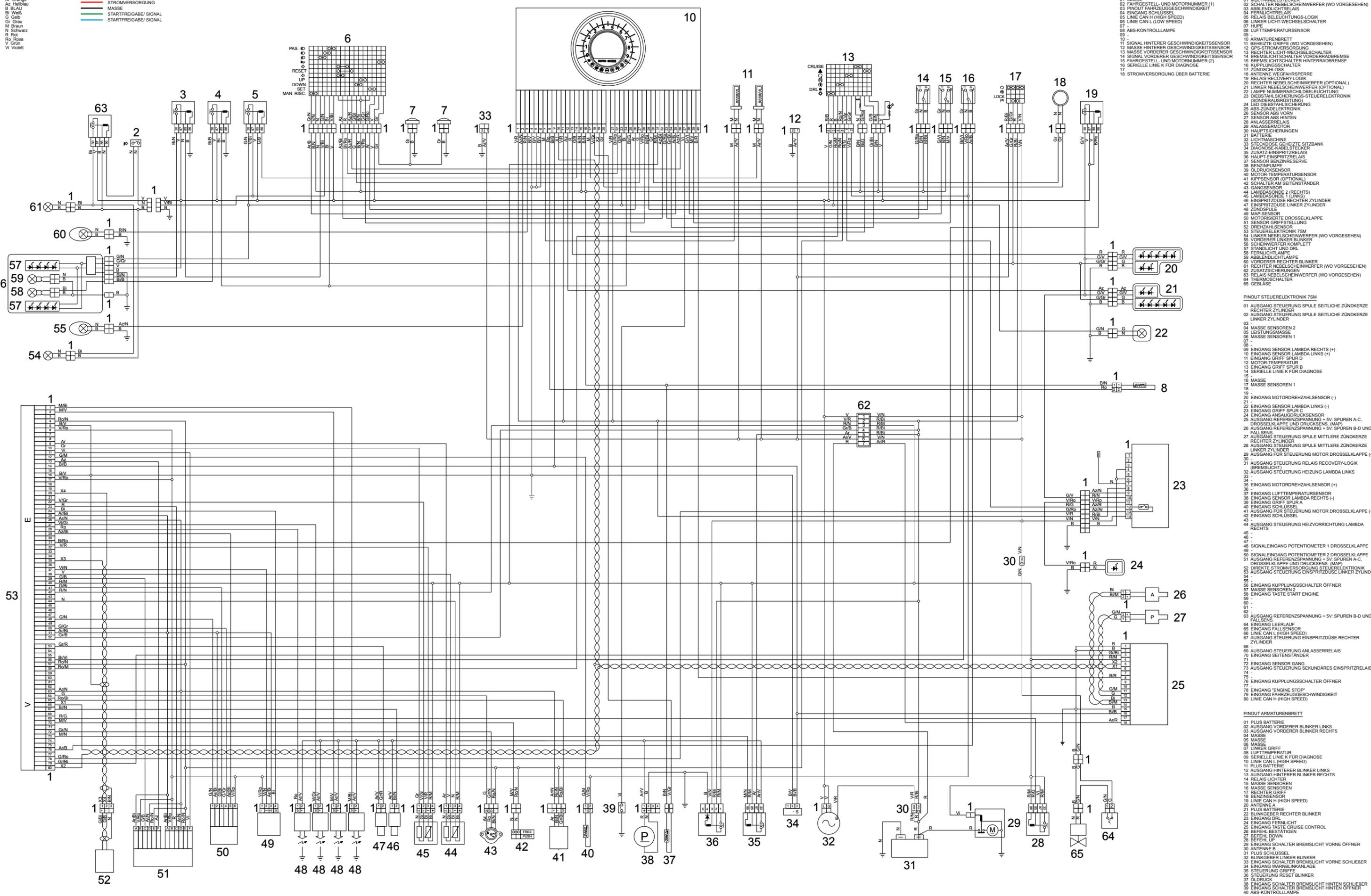


ZEICHENERKLÄRUNG FARBEN
 A: Orange
 Az: Hellblau
 B: Blau
 BI: Weiß
 G: Gelb
 GR: Grau
 M: Braun
 N: Schwarz
 R: Rot
 Ro: Rosa
 V: Grün
 VI: Violett

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 HUPE
- 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-WECHSELCHALTER
- 07 HUPE
- 08 LUFTTEMPERATURSENSOR
- 09 -
- 10 ARMATURENBRETT
- 11 BEHEIZTE GRIFFE (WO VORGESEHEN)
- 12 GPS-STROMVERSORGUNG
- 13 RECHTER LICHT-WECHSELCHALTER
- 14 FERNLICHTRELAIS
- 15 BREMSLICHTSCHALTER VORDERRADREMSSE
- 16 BREMSLICHTSCHALTER HINTERRADREMSSE
- 17 ZUNDSCHLOSS
- 18 ANTIENNE WEGFAHRSPERRE
- 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-KABELSTEUERUNG
- 34 ZUSATZ-ENSPRITZRELAIS
- 35 HAUPT-ENSPRITZRELAIS
- 36 SENSOR BENZINMERKWE
- 37 BENZINPUMPE
- 38 OLDRUCKSENSOR
- 39 MOTOR-TEMPERATURSENSOR
- 40 KIPPSSENSOR (OPTIONAL)
- 41 SCHALTER AM SEITENSTÄNDER
- 42 GANGSENSOR
- 43 LAMBDASONDE 2 (RECHTS)
- 44 LAMBDASONDE 1 (LINKS)
- 45 ENSPRITZDUSE RECHTER ZYLINDER
- 46 ENSPRITZDUSE LINKER ZYLINDER
- 47 ZUNDSPULE
- 48 MAP-SENSOR
- 49 MOTORISIERTE DROSSELKAPPE
- 50 SENSOR GRIFF STELLUNG
- 51 DREHZAHLSSENSOR
- 52 STEUERELEKTRONIK TSM
- 53 LINKER NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
- 54 VORDERER LINKER BLINKER
- 55 SCHEINWERFER KOMPLETT
- 56 STANDLICHT UND DRL
- 57 FERNLICHTLAMPE
- 58 ABBLENDLICHTLAMPE
- 59 VORDERER RECHTER BLINKER
- 60 RECHTER NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
- 61 RELAIS NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
- 62 THERMOSCHALTER
- 63 GELÄSE

PINOUT STEUERELEKTRONIK TSM

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

PINOUT ARMATURENBRETT

- 01 PLUS BATTERIE
- 02 AUSGANG VORDERER BLINKER LINKS
- 03 AUSGANG VORDERER BLINKER RECHTS
- 04 MASSE
- 05 MASSE
- 06 MASSE
- 07 LINKER GRIFF
- 08 LUFTTEMPERATUR
- 09 SERIELLE LINE 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 GRIFF
- 18 BENZINSENSOR
- 19 LINE CAN H (HIGH SPEED)
- 20 ANTIENNE A
- 21 PLUS BATTERIE
- 22 BLINKER 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 ANTIENNE B
- 30 PLUS SCHLUSSEL
- 31 PLUS BATTERIE
- 32 BLINKER LINKER BLINKER
- 33 EINGANG SCHALTER BREMSLICHT VORNE SCHLIEBER
- 34 EINGANG WARNBLINKER ANLAGE
- 35 STEUERUNG GRIFFE
- 36 STEUERUNG RESET BLINKER
- 37 OLDRUCK
- 38 EINGANG SCHALTER BREMSLICHT HINTEN SCHLIEBER
- 39 EINGANG SCHALTER BREMSLICHT HINTEN ÖFFNER
- 40 ABS-KONTROLLLAMPE