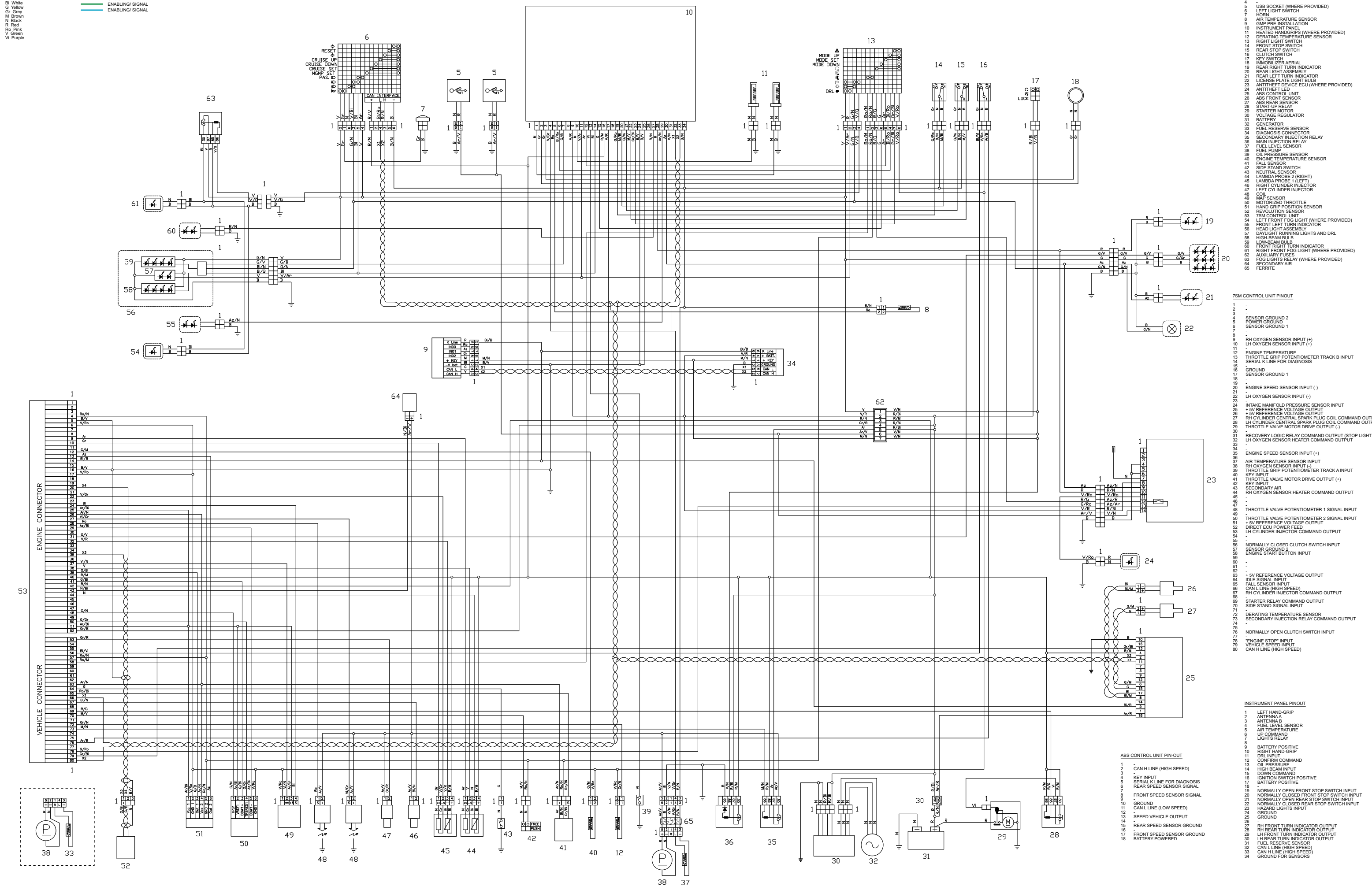


COLOUR KEY

- Ar Orange
- Az Sky blue
- B Blue
- Bl White
- G Yellow
- Gr Grey
- M Brown
- N Black
- R Red
- Ro Pink
- V Green
- Vl Purple

DIAGRAM COLOURS - KEY

- POWER SUPPLY
- GROUND
- ENABLING/SIGNAL
- ENABLING SIGNAL



KEY

- 1 MULTIPLE CONNECTORS
- 2 -
- 3 -
- 4 USB SOCKET (WHERE PROVIDED)
- 5 LEFT LIGHT SWITCH
- 6 AIR TEMPERATURE SENSOR
- 7 GMP PRE-INSTALLATION
- 8 INSTRUMENT PANEL
- 9 HEATED HANDGRIPS (WHERE PROVIDED)
- 10 RIGHT LIGHT SWITCH
- 11 FRONT STOP SWITCH
- 12 REAR STOP SWITCH
- 13 CLUTCH SWITCH
- 14 KEY SWITCH
- 15 IMMOBILIZER SERIAL
- 16 REAR RIGHT TURN INDICATOR
- 17 REAR LIGHT ASSEMBLY
- 18 REAR LEFT TURN INDICATOR
- 19 LICENSE PLATE LIGHT BULB
- 20 ANTI-THEFT DEVICE ECU (WHERE PROVIDED)
- 21 ANTI-THEFT LED
- 22 ABS CONTROL UNIT
- 23 ABS FRONT SENSOR
- 24 ABS REAR SENSOR
- 25 START-UP RELAY
- 26 STARTER MOTOR
- 27 VOLTAGE REGULATOR
- 28 BATTERY
- 29 GENERATOR
- 30 FUEL RESERVE SENSOR
- 31 DIAGNOSIS CONNECTOR
- 32 SECONDARY INJECTION RELAY
- 33 MAIN INJECTION RELAY
- 34 FUEL LEVEL SENSOR
- 35 FUEL PUMP
- 36 OIL PRESSURE SENSOR
- 37 ENGINE TEMPERATURE SENSOR
- 38 FALL SENSOR
- 39 SIDE STAND SWITCH
- 40 NEUTRAL SENSOR
- 41 LAMBDA PROBE 2 (RIGHT)
- 42 LAMBDA PROBE 1 (LEFT)
- 43 RIGHT CYLINDER INJECTOR
- 44 LEFT CYLINDER INJECTOR
- 45 COIL
- 46 MAP SENSOR
- 47 MOTORIZED THROTTLE
- 48 HAND GRIP POSITION SENSOR
- 49 REVOLUTION SENSOR
- 50 TSM CONTROL UNIT
- 51 LEFT FRONT FOG LIGHT (WHERE PROVIDED)
- 52 FRONT LEFT TURN INDICATOR
- 53 HEAD LIGHT ASSEMBLY
- 54 DAYLIGHT RUNNING LIGHTS AND DRL
- 55 HIGH-BEAM BULB
- 56 LOW-BEAM BULB
- 57 FRONT RIGHT TURN INDICATOR
- 58 RIGHT FRONT FOG LIGHT (WHERE PROVIDED)
- 59 AUXILIARY FUSES
- 60 FOG LIGHTS RELAY (WHERE PROVIDED)
- 61 SECONDARY AIR
- 62 FERRITE

TSM CONTROL UNIT PINOUT

- 1 -
- 2 -
- 3 SENSOR GROUND 2
- 4 POWER GROUND
- 5 SENSOR GROUND 1
- 6 -
- 7 -
- 8 RH OXYGEN SENSOR INPUT (+)
- 9 LH OXYGEN SENSOR INPUT (+)
- 10 -
- 11 ENGINE TEMPERATURE
- 12 THROTTLE GRIP POTENTIOMETER TRACK B INPUT
- 13 SERIAL K LINE FOR DIAGNOSIS
- 14 GROUND
- 15 SENSOR GROUND 1
- 16 -
- 17 -
- 18 ENGINE SPEED SENSOR INPUT (-)
- 19 LH OXYGEN SENSOR INPUT (-)
- 20 -
- 21 INTAKE MANIFOLD PRESSURE SENSOR INPUT
- 22 +5V REFERENCE VOLTAGE OUTPUT
- 23 +5V REFERENCE VOLTAGE OUTPUT
- 24 RH CYLINDER CENTRAL SPARK PLUG COIL COMMAND OUTPUT
- 25 LH CYLINDER CENTRAL SPARK PLUG COIL COMMAND OUTPUT
- 26 THROTTLE VALVE MOTOR DRIVE OUTPUT (-)
- 27 RECOVERY LOGIC RELAY COMMAND OUTPUT (STOP LIGHT)
- 28 LH OXYGEN SENSOR HEATER COMMAND OUTPUT
- 29 -
- 30 ENGINE SPEED SENSOR INPUT (+)
- 31 AIR TEMPERATURE SENSOR INPUT
- 32 RH OXYGEN SENSOR INPUT (-)
- 33 THROTTLE GRIP POTENTIOMETER TRACK A INPUT
- 34 KEY INPUT
- 35 THROTTLE VALVE MOTOR DRIVE OUTPUT (+)
- 36 KEY INPUT
- 37 SECONDARY AIR
- 38 RH OXYGEN SENSOR HEATER COMMAND OUTPUT
- 39 -
- 40 -
- 41 THROTTLE VALVE POTENTIOMETER 1 SIGNAL INPUT
- 42 THROTTLE VALVE POTENTIOMETER 2 SIGNAL INPUT
- 43 +5V REFERENCE VOLTAGE OUTPUT
- 44 DIRECT ECU POWER FEED
- 45 LH CYLINDER INJECTOR COMMAND OUTPUT
- 46 -
- 47 -
- 48 NORMALLY CLOSED CLUTCH SWITCH INPUT
- 49 SENSOR GROUND 2
- 50 ENGINE START BUTTON INPUT
- 51 -
- 52 -
- 53 +5V REFERENCE VOLTAGE OUTPUT
- 54 IDLE SIGNAL INPUT
- 55 FALL SENSOR INPUT
- 56 CAN LINE (HIGH SPEED)
- 57 RH CYLINDER INJECTOR COMMAND OUTPUT
- 58 STARTER RELAY COMMAND OUTPUT
- 59 SIDE STAND SIGNAL INPUT
- 60 -
- 61 -
- 62 -
- 63 +5V REFERENCE VOLTAGE OUTPUT
- 64 IDLE SIGNAL INPUT
- 65 FALL SENSOR INPUT
- 66 CAN LINE (HIGH SPEED)
- 67 RH CYLINDER INJECTOR COMMAND OUTPUT
- 68 STARTER RELAY COMMAND OUTPUT
- 69 SIDE STAND SIGNAL INPUT
- 70 -
- 71 -
- 72 DERATING TEMPERATURE SENSOR
- 73 SECONDARY INJECTION RELAY COMMAND OUTPUT
- 74 -
- 75 -
- 76 NORMALLY OPEN CLUTCH SWITCH INPUT
- 77 'ENGINE STOP' INPUT
- 78 VEHICLE SPEED INPUT
- 79 CAN H LINE (HIGH SPEED)
- 80 -

INSTRUMENT PANEL PINOUT

- 1 LEFT HAND-GRIP
- 2 ANTENNA A
- 3 ANTENNA B
- 4 FUEL LEVEL SENSOR
- 5 AIR TEMPERATURE
- 6 UP COMMAND
- 7 LIGHTS RELAY
- 8 -
- 9 BATTERY POSITIVE
- 10 RIGHT HAND-GRIP
- 11 DRL INPUT
- 12 CONFIRM COMMAND
- 13 OIL PRESSURE
- 14 HIGH BEAM INPUT
- 15 DOWN COMMAND
- 16 IGNITION SWITCH POSITIVE
- 17 BATTERY POSITIVE
- 18 -
- 19 NORMALLY OPEN FRONT STOP SWITCH INPUT
- 20 NORMALLY CLOSED FRONT STOP SWITCH INPUT
- 21 NORMALLY OPEN REAR STOP SWITCH INPUT
- 22 NORMALLY CLOSED REAR STOP SWITCH INPUT
- 23 HAZARD LIGHTS INPUT
- 24 GROUND
- 25 GROUND
- 26 RH FRONT TURN INDICATOR OUTPUT
- 27 RH REAR TURN INDICATOR OUTPUT
- 28 LH FRONT TURN INDICATOR OUTPUT
- 29 LH REAR TURN INDICATOR OUTPUT
- 30 FUEL RESERVE SENSOR
- 31 CAN L LINE (HIGH SPEED)
- 32 CAN H LINE (HIGH SPEED)
- 33 GROUND FOR SENSORS
- 34 -

ABS CONTROL UNIT PIN-OUT

- 1 CAN H LINE (HIGH SPEED)
- 2 -
- 3 -
- 4 KEY INPUT
- 5 SERIAL K LINE FOR DIAGNOSIS
- 6 REAR SPEED SENSOR SIGNAL
- 7 FRONT SPEED SENSOR SIGNAL
- 8 GROUND
- 9 CAN L LINE (LOW SPEED)
- 10 GROUND
- 11 SPEED VEHICLE OUTPUT
- 12 REAR SPEED SENSOR GROUND
- 13 GROUND
- 14 FRONT SPEED SENSOR GROUND
- 15 GROUND
- 16 RH FRONT TURN INDICATOR OUTPUT
- 17 RH REAR TURN INDICATOR OUTPUT
- 18 LH FRONT TURN INDICATOR OUTPUT
- 19 LH REAR TURN INDICATOR OUTPUT
- 20 CAN L LINE (HIGH SPEED)
- 21 CAN H LINE (HIGH SPEED)
- 22 GROUND FOR SENSORS

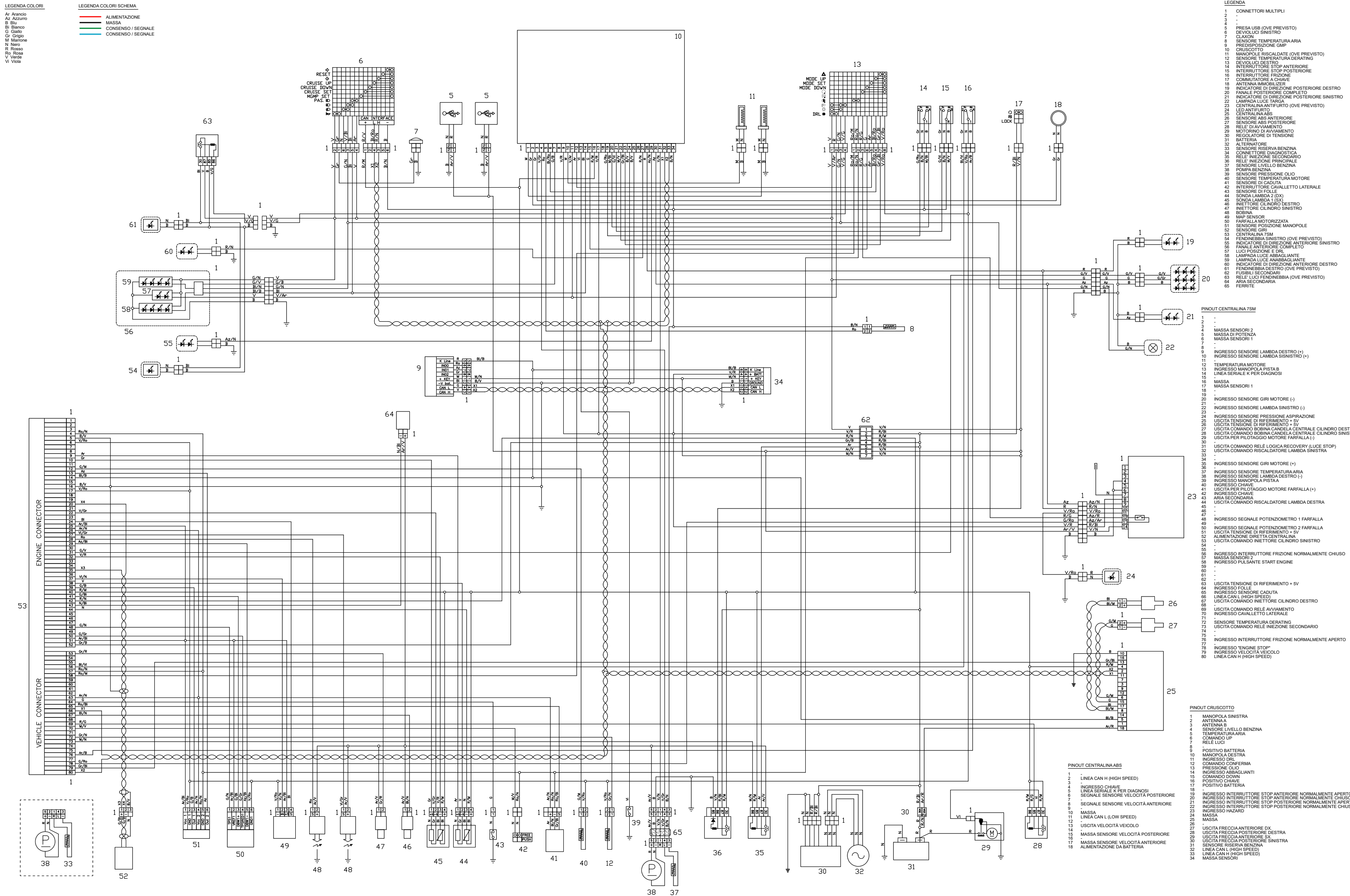


LEGENDA COLORI

- Ar Arancio
- Az Azzurro
- B Blu
- Bl Bianco
- G Giallo
- Gr Grigio
- M Marrone
- N Nero
- R Rosso
- Ra Rosa
- V Verde
- Vi Viola

LEGENDA COLORI SCHEMA

- ALIMENTAZIONE
- MASSA
- CONSENSO / SEGNALE
- CONSENSO / SEGNALE



- LEGENDA
- 1 CONNETTORI MULTIPLI
  - 2 -
  - 3 -
  - 4 -
  - 5 PRESA USB (OVE PREVISTO)
  - 6 DEVOLUCI SINISTRO
  - 7 CLAXON
  - 8 SENSORE TEMPERATURA ARIA
  - 9 PREDISPOSIZIONE GMP
  - 10 CRUSCOTTO
  - 11 MANOPOLE RISCALDATE (OVE PREVISTO)
  - 12 SENSORE TEMPERATURA DERATING
  - 13 DEVOLUCI DESTRO
  - 14 INTERRUITTORE STOP ANTERIORE
  - 15 INTERRUITTORE STOP POSTERIORE
  - 16 COMMUTATORE A CHIAVE
  - 17 ANTENNA IMMOBILIZER
  - 18 INDICATORE DI DIREZIONE POSTERIORE DESTRO
  - 19 FANLE POSTERIORE COMPLETO
  - 20 INDICATORE DI DIREZIONE POSTERIORE SINISTRO
  - 21 LAMPADA LUCE TARGA
  - 22 CENTRALINA ANTIFURTO (OVE PREVISTO)
  - 23 LED ANTIFURTO
  - 24 CENTRALINA ABS
  - 25 SENSORE ABS ANTERIORE
  - 26 SENSORE ABS POSTERIORE
  - 27 RELE' DI AVVIAMENTO
  - 28 MOTORINO DI AVVIAMENTO
  - 29 REGOLATORE DI TENSIONE
  - 30 BATTERIA
  - 31 ALTERNATORE
  - 32 SENSORE RISERVA BENZINA
  - 33 CONNETTORE DIAGNOSTICA
  - 34 RELE' INIEZIONE SECONDARIO
  - 35 RELE' INIEZIONE PRINCIPALE
  - 36 SENSORE LIVELLO BENZINA
  - 37 POMPA BENZINA
  - 38 SENSORE PRESSIONE OLIO
  - 39 SENSORE TEMPERATURA MOTORE
  - 40 SENSORE DI CADUTA
  - 41 INTERRUITTORE CAVALLETTO LATERALE
  - 42 SENSORE DI FOLLE
  - 43 SONDIA LAMBDA 2 (DX)
  - 44 SONDIA LAMBDA 1 (SX)
  - 45 INIETTORE CILINDRO DESTRO
  - 46 INIETTORE CILINDRO SINISTRO
  - 47 BOBINA
  - 48 MAP SENSOR
  - 49 FARFALLA MOTORIZZATA
  - 50 SENSORE POSIZIONE MANOPOLE
  - 51 SENSORE GIRI
  - 52 CENTRALINA TSM
  - 53 FENDINEBBIA SINISTRO (OVE PREVISTO)
  - 54 FENDINEBBIA DESTRO (OVE PREVISTO)
  - 55 INDICATORE DI DIREZIONE ANTERIORE SINISTRO
  - 56 INDICATORE DI DIREZIONE ANTERIORE DESTRO
  - 57 LUCI POSIZIONE E DRL
  - 58 LAMPADA LUCE ANABBAGLIANTE
  - 59 LAMPADA LUCE ANABBAGLIANTE
  - 60 INDICATORE DI DIREZIONE ANTERIORE DESTRO
  - 61 FENDINEBBIA SINISTRO (OVE PREVISTO)
  - 62 FUSIBILI SECONDARI
  - 63 RELE' LUCI FENDINEBBIA (OVE PREVISTO)
  - 64 ARIA SECONDARIA
  - 65 FERRITE

- PINOUT CENTRALINA 7SM
- 1 -
  - 2 -
  - 3 MASSA SENSORI 2
  - 4 MASSA DI POTENZA
  - 5 MASSA SENSORI 1
  - 6 -
  - 7 -
  - 8 INGRESSO SENSORE LAMBDA DESTRO (+)
  - 9 INGRESSO SENSORE LAMBDA SINISTRO (+)
  - 10 -
  - 11 -
  - 12 TEMPERATURA MOTORE
  - 13 INGRESSO SENSORE LAMBDA SINISTRO (-)
  - 14 LINEA SERIALE K PER DIAGNOSI
  - 15 -
  - 16 MASSA
  - 17 MASSA SENSORI 1
  - 18 -
  - 19 -
  - 20 INGRESSO SENSORE GIRI MOTORE (-)
  - 21 -
  - 22 INGRESSO SENSORE LAMBDA SINISTRO (-)
  - 23 -
  - 24 INGRESSO SENSORE PRESSIONE ASPIRAZIONE
  - 25 USCITA TENSIONE DI RIFERIMENTO + 5V
  - 26 USCITA TENSIONE DI RIFERIMENTO + 5V
  - 27 USCITA COMANDO BOBINA CANDELA CENTRALE CILINDRO DESTRO
  - 28 USCITA TENSIONE DI RIFERIMENTO + 5V
  - 29 USCITA PER PILOTAGGIO MOTORE FARFALLA (-)
  - 30 -
  - 31 USCITA COMANDO RELE' LOGICA RECOVERY (LUCE STOP)
  - 32 USCITA COMANDO RISCALDATORE LAMBDA SINISTRA
  - 33 -
  - 34 -
  - 35 -
  - 36 INGRESSO SENSORE GIRI MOTORE (+)
  - 37 INGRESSO SENSORE TEMPERATURA ARIA
  - 38 INGRESSO SENSORE LAMBDA DESTRO (-)
  - 39 INGRESSO MANOPOLA PISTA A
  - 40 INGRESSO CHIAVE
  - 41 USCITA PER PILOTAGGIO MOTORE FARFALLA (+)
  - 42 INGRESSO CHIAVE
  - 43 ARIA SECONDARIA
  - 44 USCITA COMANDO RISCALDATORE LAMBDA DESTRA
  - 45 -
  - 46 -
  - 47 INGRESSO SEGNALE POTENZIOMETRO 1 FARFALLA
  - 48 -
  - 49 -
  - 50 INGRESSO SEGNALE POTENZIOMETRO 2 FARFALLA
  - 51 USCITA TENSIONE DI RIFERIMENTO + 5V
  - 52 ALIMENTAZIONE DIRETTA CENTRALINA
  - 53 USCITA COMANDO INIETTORE CILINDRO SINISTRO
  - 54 -
  - 55 -
  - 56 INGRESSO INTERRUITTORE FRIZIONE NORMALMENTE CHIUSO
  - 57 MASSA SENSORI 2
  - 58 INGRESSO PULSANTE START ENGINE
  - 59 -
  - 60 -
  - 61 -
  - 62 -
  - 63 USCITA TENSIONE DI RIFERIMENTO + 5V
  - 64 INGRESSO FOLLE
  - 65 INGRESSO SENSORE CADUTA
  - 66 LINEA CAN L (HIGH SPEED)
  - 67 USCITA COMANDO INIETTORE CILINDRO DESTRO
  - 68 -
  - 69 USCITA COMANDO RELE' AVVIAMENTO
  - 70 INGRESSO CAVALLETTO LATERALE
  - 71 -
  - 72 SENSORE TEMPERATURA DERATING
  - 73 USCITA COMANDO RELE' INIEZIONE SECONDARIO
  - 74 -
  - 75 -
  - 76 INGRESSO INTERRUITTORE FRIZIONE NORMALMENTE APERTO
  - 77 -
  - 78 INGRESSO "ENGINE STOP"
  - 79 INGRESSO VELOCITA' VEICOLO
  - 80 LINEA CAN H (HIGH SPEED)

- PINOUT CRUSCOTTO
- 1 MANOPOLA SINISTRA
  - 2 ANTENNA A
  - 3 ANTENNA B
  - 4 SENSORE LIVELLO BENZINA
  - 5 TEMPERATURA ARIA
  - 6 COMANDO UP
  - 7 RELE' LUCI
  - 8 -
  - 9 POSITIVO BATTERIA
  - 10 MANOPOLA DESTRA
  - 11 INGRESSO DRL
  - 12 COMANDO CONFERMA
  - 13 PRESSIONE OLIO
  - 14 INGRESSO ANABBAGLIANTI
  - 15 COMANDO DOWN
  - 16 POSITIVO CHIAVE
  - 17 POSITIVO BATTERIA
  - 18 -
  - 19 INGRESSO INTERRUITTORE STOP ANTERIORE NORMALMENTE APERTO
  - 20 INGRESSO INTERRUITTORE STOP ANTERIORE NORMALMENTE CHIUSO
  - 21 INGRESSO INTERRUITTORE STOP POSTERIORE NORMALMENTE APERTO
  - 22 INGRESSO INTERRUITTORE STOP POSTERIORE NORMALMENTE CHIUSO
  - 23 INGRESSO HAZARD
  - 24 MASSA
  - 25 MASSA
  - 26 USCITA VELOCITA' VEICOLO
  - 27 USCITA FRECCIA ANTERIORE DX
  - 28 USCITA FRECCIA POSTERIORE DESTRA
  - 29 USCITA FRECCIA ANTERIORE SX
  - 30 USCITA FRECCIA POSTERIORE SINISTRA
  - 31 SENSORE RISERVA BENZINA
  - 32 LINEA CAN L (HIGH SPEED)
  - 33 LINEA CAN H (HIGH SPEED)
  - 34 MASSA SENSORI

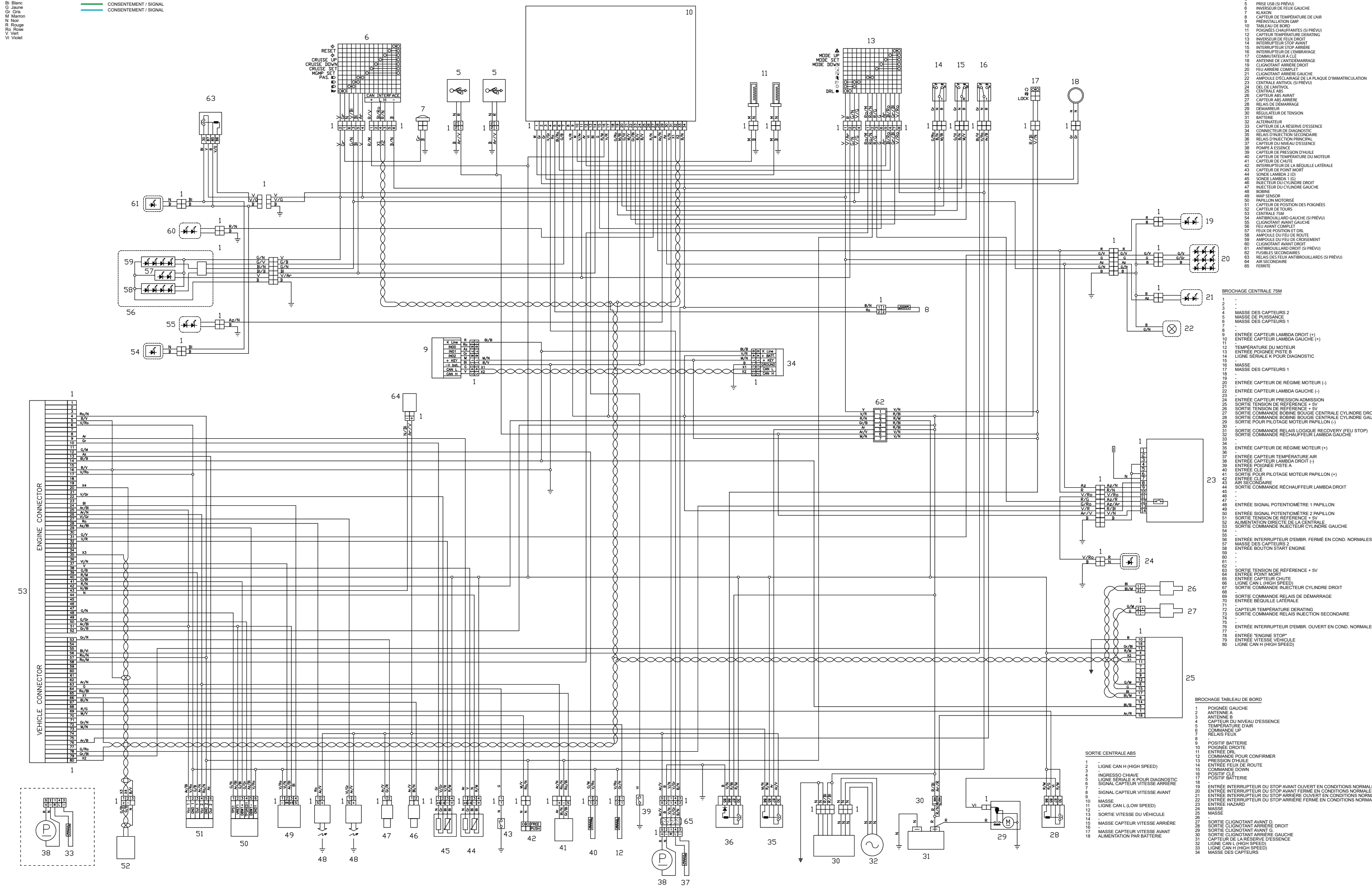


LÉGENDE DES COULEURS

- Ar Orange
- Az Bleu clair
- B Bleu
- Bl Blanc
- G Jaune
- Gr Gris
- M Marron
- N Noir
- R Rouge
- Ra Rose
- V Vert
- Vl Violet

LÉGENDE DES COULEURS DU SCHÉMA

- ALIMENTATION
- MASSE
- CONSENTEMENT / SIGNAL
- CONSENTEMENT / SIGNAL



- LÉGENDE**
- 1 CONNECTEURS MULTIPLES
  - 2 -
  - 3 -
  - 4 -
  - 5 PRISE USB (SI PRÉVU)
  - 6 INVERSEUR DE FEUX GAUCHE
  - 7 KLAXON
  - 8 CAPTEUR DE TEMPÉRATURE DE L'AIR
  - 9 PRÉINSTALLATION GMP
  - 10 TABLEAU DE BORD
  - 11 POIGNÉES CHAUFFANTES (SI PRÉVU)
  - 12 CAPTEUR TEMPÉRATURE DERATING
  - 13 INVERSEUR DE FEUX DROIT
  - 14 INTERRUPTEUR STOP AVANT
  - 15 INTERRUPTEUR STOP ARRIÈRE
  - 16 INTERRUPTEUR DE L'EMBRAYAGE
  - 17 COMMANDEUR À CLÉ
  - 18 ANTENNE DE L'ANTIDÉMARRAGE
  - 19 CLIGNOTANT ARRIÈRE DROIT
  - 20 CLIGNOTANT ARRIÈRE GAUCHE
  - 21 AMPOULE D'ÉCLAIRAGE DE LA PLAQUE D'IMMATRICULATION
  - 22 CENTRALE ANTIVOL (SI PRÉVU)
  - 23 DEL DE L'ANTIVOL
  - 24 CENTRALE ABS
  - 25 CAPTEUR ABS AVANT
  - 26 CAPTEUR ABS ARRIÈRE
  - 27 RELAS DE DÉMARRAGE
  - 28 DÉMARRÉUR
  - 29 RÉGULATEUR DE TENSION
  - 30 BATTERIE
  - 31 ALTERNATEUR
  - 32 CAPTEUR DE LA RÉSERVE D'ESSENCE
  - 33 CONNECTEUR DE DIAGNOSTIC
  - 34 RELAS D'INJECTION SECONDAIRE
  - 35 RELAS D'INJECTION PRINCIPAL
  - 36 CAPTEUR DU NIVEAU D'ESSENCE
  - 37 POMPE À ESSENCE
  - 38 CAPTEUR DE PRESSION D'HUILE
  - 39 CAPTEUR DE TEMPÉRATURE DU MOTEUR
  - 40 INTERRUPTEUR DE LA BÉQUILLE LATÉRALE
  - 41 CAPTEUR DE POINT MORT
  - 42 SONDE LAMBDA 1 (D)
  - 43 SONDE LAMBDA 1 (G)
  - 44 INJECTEUR DU CYLINDRE DROIT
  - 45 INJECTEUR DU CYLINDRE GAUCHE
  - 46 BOBIN
  - 47 MAP SENSOR
  - 48 PAPILLON MOTORISÉ
  - 49 CAPTEUR DE POSITION DES POIGNÉES
  - 50 CAPTEUR DE TOURS
  - 51 CENTRALE 7SM
  - 52 ANTIBROUILLARD GAUCHE (SI PRÉVU)
  - 53 CLIGNOTANT AVANT GAUCHE
  - 54 FEU AVANT COMPLET
  - 55 FEUX DE POSITION ET DRL
  - 56 AMPOULE DU FEU DE ROUTE
  - 57 AMPOULE DU FEU DE CROISEMENT
  - 58 CLIGNOTANT AVANT DROIT
  - 59 ANTIBROUILLARD DROIT (SI PRÉVU)
  - 60 FUSIBLES SECONDAIRES
  - 61 RELAS DES FEUX ANTIBROUILLARDS (SI PRÉVU)
  - 62 AIR SECONDAIRE
  - 63 FERRITE

- BROCHAGE CENTRALE 7SM**
- 1 -
  - 2 -
  - 3 -
  - 4 MASSE DES CAPTEURS 2
  - 5 MASSE DE PURSIFANCE
  - 6 MASSE DES CAPTEURS 1
  - 7 -
  - 8 -
  - 9 ENTRÉE CAPTEUR LAMBDA DROIT (+)
  - 10 ENTRÉE CAPTEUR LAMBDA GAUCHE (+)
  - 11 -
  - 12 TEMPÉRATURE DU MOTEUR
  - 13 ENTRÉE POIGNÉE PISTE B
  - 14 LIGNE SÉRIALE K POUR DIAGNOSTIC
  - 15 -
  - 16 MASSE DES CAPTEURS 1
  - 17 -
  - 18 -
  - 19 ENTRÉE CAPTEUR DE RÉGIME MOTEUR (-)
  - 20 ENTRÉE CAPTEUR LAMBDA GAUCHE (-)
  - 21 -
  - 22 -
  - 23 -
  - 24 -
  - 25 -
  - 26 -
  - 27 -
  - 28 -
  - 29 -
  - 30 -
  - 31 -
  - 32 -
  - 33 -
  - 34 -
  - 35 -
  - 36 -
  - 37 -
  - 38 -
  - 39 -
  - 40 -
  - 41 -
  - 42 -
  - 43 -
  - 44 -
  - 45 -
  - 46 -
  - 47 -
  - 48 -
  - 49 -
  - 50 -
  - 51 -
  - 52 -
  - 53 -
  - 54 -
  - 55 -
  - 56 -
  - 57 -
  - 58 -
  - 59 -
  - 60 -
  - 61 -
  - 62 -
  - 63 -
  - 64 -
  - 65 -

- BROCHAGE TABLEAU DE BORD**
- 1 POIGNÉE GAUCHE
  - 2 ANTENNE A
  - 3 ANTENNE B
  - 4 CAPTEUR DU NIVEAU D'ESSENCE
  - 5 TEMPÉRATURE D'AIR
  - 6 COMMANDE UP
  - 7 RELAIS FEUX
  - 8 -
  - 9 POSITIF BATTERIE
  - 10 POIGNÉE DROITE
  - 11 ENTRÉE DRL
  - 12 COMMANDE POUR CONFIRMER
  - 13 PRESSION D'HUILE
  - 14 ENTRÉE FEUX DE ROUTE
  - 15 COMMANDE DOWN
  - 16 POSITIF CLÉ
  - 17 POSITIF BATTERIE
  - 18 -
  - 19 ENTRÉE INTERRUPTEUR DU STOP AVANT OUVERT EN CONDITIONS NORMALES
  - 20 ENTRÉE INTERRUPTEUR DU STOP AVANT FERMÉ EN CONDITIONS NORMALES
  - 21 ENTRÉE INTERRUPTEUR DU STOP ARRIÈRE OUVERT EN CONDITIONS NORMALES
  - 22 ENTRÉE INTERRUPTEUR DU STOP ARRIÈRE FERMÉ EN CONDITIONS NORMALES
  - 23 MASSE HAZARD
  - 24 MASSE
  - 25 MASSE
  - 26 SORTIE VITESSE DU VÉHICULE
  - 27 -
  - 28 -
  - 29 -
  - 30 -
  - 31 -
  - 32 -
  - 33 -
  - 34 -

- SORTIE CENTRALE ABS**
- 1 LIGNE CAN H (HIGH SPEED)
  - 2 INGRESSO CHIAVE
  - 3 LIGNE SÉRIALE K POUR DIAGNOSTIC
  - 4 SIGNAL CAPTEUR VITESSE AVANT
  - 5 SIGNAL CAPTEUR VITESSE ARRIÈRE
  - 6 -
  - 7 -
  - 8 -
  - 9 -
  - 10 -
  - 11 -
  - 12 -
  - 13 -
  - 14 -
  - 15 -
  - 16 -
  - 17 -
  - 18 -



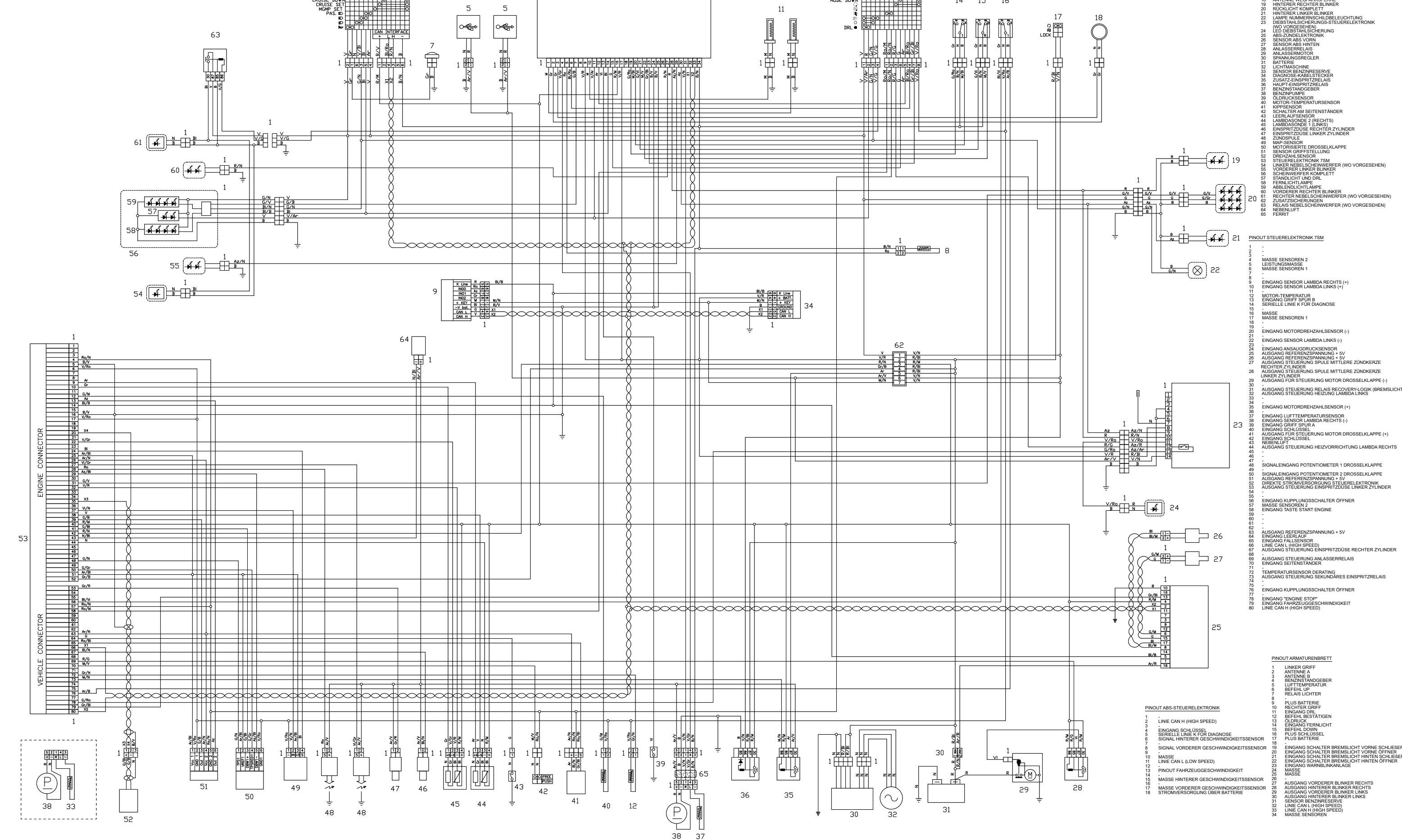
V85 TT



**ZEICHENERKLÄRUNG FARBEN**      **ZEICHENERKLÄRUNG FARBEN PLAN**

- A/ Orange
- Az/ Hellblau
- B/ Blau
- Bl/ Weiß
- G/ Gelb
- Gr/ Grün
- M/ Braun
- N/ Schwarz
- R/ Rot
- Ro/ Rosa
- V/ Grün
- Vl/ Violett

- STROMVERSORGUNG
- MASSE
- STARTFREIGABE/ SIGNAL
- STARTFREIGABE/ SIGNAL



- ZEICHENERKLÄRUNG**
- 1 MULTI-KABELSTECKER
  - 2 -
  - 3 -
  - 4 -
  - 5 USB-BUCHSE (WO VORGESEHEN)
  - 6 LINKER LICHT-WECHSELCHALTER
  - 7 HUPPE
  - 8 LUFTTEMPERATURSENSOR
  - 9 VORBEREITUNG GMP
  - 10 ARMATURENBRETT
  - 11 BEHEIZTE GRIFFE (WO VORGESEHEN)
  - 12 TEMPERATURSENSOR DERATING
  - 13 RECHTER LICHT-WECHSELCHALTER
  - 14 BREMSLICHTSCHALTER VORDERRADBREMSE
  - 15 BREMSLICHTSCHALTER Hinterradbremse
  - 16 KUPPLUNGSSCHALTER
  - 17 ZUNDSCHLOSS
  - 18 ANTEINNE WEGFARMSPERRE
  - 19 HINTERER RECHTER BLINKER
  - 20 RÜCKLICHT KOMPLETT
  - 21 HINTERER LINKER BLINKER
  - 22 LAMPE NUMMERSCHILDBELEUCHTUNG (WO VORGESEHEN)
  - 23 LED DIEBSTAHLSICHERUNG
  - 24 ABS-ZÜNDELEKTRONIK
  - 25 SENSOR ABS VORN
  - 26 SENSOR ABS HINTER
  - 27 ANLASSERELAIS
  - 28 ANLASSERMOTOR
  - 29 SPANNUNGSREGELER
  - 30 BATTERIE
  - 31 LICHTMASCHINE
  - 32 SENSOR BENZINRESERVE
  - 33 DIAGNOSE-KABELSTECKER
  - 34 ZUSATZ-EINSPRITZRELAIS
  - 35 HAUPT-EINSPRITZRELAIS
  - 36 BENZINSTRANSFORMATOR
  - 37 BENZINPUMPE
  - 38 ÖLDRUCKSENSOR
  - 39 MOTOR-TEMPERATURSENSOR
  - 40 KIPPSENSOR
  - 41 SCHALTER AM SEITENSTÄNDER
  - 42 LEERLAUFSENSOR
  - 43 LAMBDASONDE 2 (RECHTS)
  - 44 LAMBDASONDE 1 (LINKS)
  - 45 EINSPRITZDUSE RECHTER ZYLINDER
  - 46 EINSPRITZDUSE LINKER ZYLINDER
  - 47 ZUNDSPULE
  - 48 MAP-SENSOR
  - 49 MOTORISIERTE DROSSELKLAPPE
  - 50 SENSOR GRIFFTIEFLUNG
  - 51 DREHZAHLSSENSOR
  - 52 STEUERLEKTRONIK TSM
  - 53 LINKER NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
  - 54 VORDERER LINKER BLINKER
  - 55 SCHWERTER KOMPLETT
  - 56 STANDLICHT UND DRL
  - 57 FERNLICHTLAMPE
  - 58 ABBLENDLICHTLAMPE
  - 59 VORDERER RECHTER BLINKER
  - 60 RECHTER NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
  - 61 ZUSATZSICHERUNGEN
  - 62 RELAIS NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
  - 63 NEBELLUFT
  - 64 FERRIT
  - 65 FERRIT

- PINOUT STEUERLEKTRONIK TSM**
- 1 -
  - 2 -
  - 3 -
  - 4 MASSE SENSOREN 2
  - 5 LEISTUNGSMASSE
  - 6 MASSE SENSOREN 1
  - 7 -
  - 8 -
  - 9 -
  - 10 EINGANG SENSOR LAMBDA RECHTS (+)
  - 11 EINGANG SENSOR LAMBDA LINKS (+)
  - 12 -
  - 13 MOTOR-TEMPERATUR
  - 14 EINGANG GRIFFTIEFLUNG
  - 15 SERIELLE LINIE K FÜR DIAGNOSE
  - 16 -
  - 17 MASSE
  - 18 MASSE SENSOREN 1
  - 19 -
  - 20 EINGANG MOTORDREHZAHLSSENSOR (-)
  - 21 EINGANG SENSOR LAMBDA LINKS (-)
  - 22 -
  - 23 EINGANG ANSAUGDRUCKSENSOR
  - 24 AUSGANG REFERENZSPANNUNG + 5V
  - 25 AUSGANG REFERENZSPANNUNG + 5V
  - 26 AUSGANG STEUERUNG SPULE MITTLERE ZÜNDSKERZE RECHTER ZYLINDER
  - 27 AUSGANG STEUERUNG SPULE MITTLERE ZÜNDSKERZE LINKER ZYLINDER
  - 28 AUSGANG STEUERUNG SPULE MITTLERE ZÜNDSKERZE LINKER ZYLINDER
  - 29 AUSGANG FÜR STEUERUNG MOTOR DROSSELKLAPPE (-)
  - 30 -
  - 31 AUSGANG STEUERUNG RELAIS RECOVERY-LOCK (BREMSLICHT)
  - 32 AUSGANG STEUERUNG HEIZUNG LAMBDA LINKS
  - 33 -
  - 34 -
  - 35 EINGANG MOTORDREHZAHLSSENSOR (+)
  - 36 -
  - 37 EINGANG LUFTTEMPERATURSENSOR
  - 38 EINGANG SENSOR LAMBDA RECHTS (-)
  - 39 EINGANG GRIFFTIEFLUNG
  - 40 AUSGANG SCHLÜSSEL
  - 41 AUSGANG FÜR STEUERUNG MOTOR DROSSELKLAPPE (+)
  - 42 EINGANG SCHLÜSSEL
  - 43 NEBELLUFT
  - 44 AUSGANG STEUERUNG HEIZVORRICHTUNG LAMBDA RECHTS
  - 45 -
  - 46 -
  - 47 -
  - 48 -
  - 49 -
  - 50 -
  - 51 -
  - 52 -
  - 53 -
  - 54 -
  - 55 -
  - 56 EINGANG KUPPLUNGSSCHALTER OFFNER
  - 57 MASSE SENSOREN 2
  - 58 EINGANG TASTE START ENGINE
  - 59 -
  - 60 -
  - 61 -
  - 62 -
  - 63 -
  - 64 -
  - 65 -
  - 66 -
  - 67 -
  - 68 -
  - 69 -
  - 70 -
  - 71 -
  - 72 -
  - 73 -
  - 74 -
  - 75 -
  - 76 -
  - 77 -
  - 78 -
  - 79 -
  - 80 -

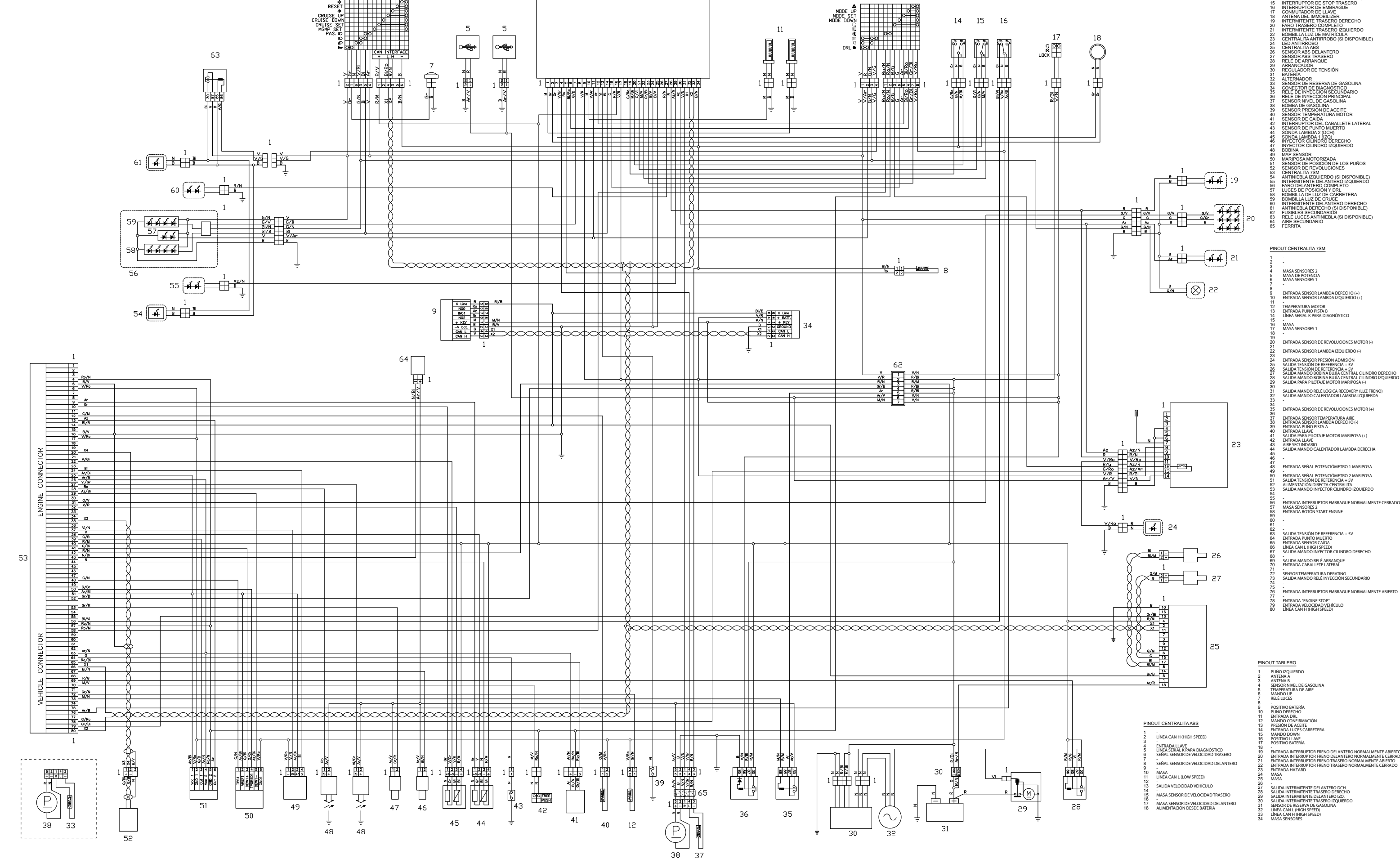
- PINOUT ARMATURENBRETT**
- 1 LINKER GRIFFTIEFLUNG
  - 2 ANTEINNE A
  - 3 ANTEINNE B
  - 4 BENZINSTRANSFORMATOR
  - 5 LUFTTEMPERATUR
  - 6 BEF. HUP
  - 7 RELAIS LICHTER
  - 8 -
  - 9 PLUS BATTERIE
  - 10 RECHTER GRIFFTIEFLUNG
  - 11 EINGANG DRL
  - 12 BEF. HUP BESTÄTIGEN
  - 13 ÖLDRUCK
  - 14 EINGANG FERNLICHT
  - 15 BEF. HUP DOWN
  - 16 PLUS SCHLÜSSEL
  - 17 PLUS BATTERIE
  - 18 -
  - 19 SIGNAL VORDERER GESCHWINDIGKEITSENSOR
  - 20 EINGANG SCHALTER BREMSLICHT VORNE SCHLIEBER
  - 21 MASSE
  - 22 EINGANG SCHALTER BREMSLICHT HINTER SCHLIEBER
  - 23 EINGANG SCHALTER BREMSLICHT HINTER OFFNER
  - 24 MASSE
  - 25 MASSE
  - 26 MASSE
  - 27 AUSGANG VORDERER BLINKER RECHTS
  - 28 AUSGANG HINTERER BLINKER RECHTS
  - 29 AUSGANG VORDERER BLINKER LINKS
  - 30 AUSGANG HINTERER BLINKER LINKS
  - 31 SENSOR BENZINRESERVE
  - 32 LINE CAN L (HIGH SPEED)
  - 33 LINE CAN H (HIGH SPEED)
  - 34 MASSE SENSOREN

- PINOUT ABS-STEUERLEKTRONIK**
- 1 -
  - 2 -
  - 3 -
  - 4 EINGANG SCHLÜSSEL
  - 5 SERIELLE LINIE K FÜR DIAGNOSE
  - 6 SIGNAL HINTERER GESCHWINDIGKEITSENSOR
  - 7 -
  - 8 -
  - 9 -
  - 10 -
  - 11 -
  - 12 -
  - 13 -
  - 14 -
  - 15 -
  - 16 -
  - 17 -
  - 18 -



LEYENDA DE COLORES  
LEYENDA DE COLORES ESQUEMA

- Ar Anaranjado
- Az Celeste
- B Azul
- Bl Blanco
- G Amarillo
- Gr Gris
- M Marrón
- N Negro
- R Rojo
- Ro Rosa
- V Verde
- Vi Violeta



- LEYENDA
- 1 CONECTORES MÚLTIPLES
  - 2 -
  - 3 -
  - 4 -
  - 5 TOMA USB (SI DISPONIBLE)
  - 6 CONMUTADOR DE LUCES IZQUIERDO
  - 7 CLAXON
  - 8 SENSOR DE TEMPERATURA DEL AIRE
  - 9 PREINSTALACION GMP
  - 10 TABLERO
  - 11 PUNOS CALEFACTADOS (SI DISPONIBLE)
  - 12 SENSOR TEMPERATURA DERATING
  - 13 CONMUTADORES DE LUCES DERECHO
  - 14 INTERRUPTOR DE STOP DELANTERO
  - 15 INTERRUPTOR DE STOP TRASERO
  - 16 INTERRUPTOR DE EMBRAGUE
  - 17 CONMUTADOR DE LLAVE
  - 18 ANTENA DEL IMMOBILIZER
  - 19 INTERMITENTE TRASERO DERECHO
  - 20 FARO TRASERO COMPLETO
  - 21 INTERMITENTE TRASERO IZQUIERDO
  - 22 BOMBILLA LUZ DE MATRÍCULA
  - 23 CENTRALITA ANTIRROBO (SI DISPONIBLE)
  - 24 LED ANTIRROBO
  - 25 CENTRALITA ABS
  - 26 SENSOR ABS DELANTERO
  - 27 SENSOR ABS TRASERO
  - 28 RELE DE ARRANQUE
  - 29 ARRANCADOR
  - 30 REGULADOR DE TENSIÓN
  - 31 BATERÍA
  - 32 ALTERNADOR
  - 33 SENSOR DE RESERVA DE GASOLINA
  - 34 CONECTOR DE DIAGNÓSTICO
  - 35 RELE DE INYECCIÓN SECUNDARIO
  - 36 RELE DE INYECCIÓN PRINCIPAL
  - 37 SENSOR NIVEL DE GASOLINA
  - 38 BOMBA DE GASOLINA
  - 39 SENSOR PRESIÓN DE ACEITE
  - 40 SENSOR TEMPERATURA MOTOR
  - 41 SENSOR DE CALDA
  - 42 INTERRUPTOR DEL CABALLETE LATERAL
  - 43 SENSOR DE PUNTO MUERTO
  - 44 SONDA LAMBDA 2 (DCH)
  - 45 SONDA LAMBDA 1 (IZQ)
  - 46 INYECTOR CILINDRO DERECHO
  - 47 INYECTOR CILINDRO IZQUIERDO
  - 48 BOBINA
  - 49 MAP SENSOR
  - 50 MARIPOSA MOTORIZADA
  - 51 SENSOR DE POSICIÓN DE LOS PUNOS
  - 52 SENSOR DE REVOLUCIONES
  - 53 CENTRALITA TSM
  - 54 ANTINEBLA IZQUIERDO (SI DISPONIBLE)
  - 55 INTERMITENTE DELANTERO IZQUIERDO
  - 56 FARO DELANTERO COMPLETO
  - 57 LUCES DE POSICIÓN Y DRL
  - 58 BOMBILLA DE LUZ DE CARRETERA
  - 59 BOMBILLA LUZ DE CRUCE
  - 60 INTERMITENTE DELANTERO DERECHO
  - 61 ANTINEBLA DERECHO (SI DISPONIBLE)
  - 62 FUSIBLES SECUNDARIOS
  - 63 RELE LUCES ANTINEBLA (SI DISPONIBLE)
  - 64 AIRE SECUNDARIO
  - 65 FERRITA

- PINOUT CENTRALITA TSM
- 1 -
  - 2 -
  - 3 MASA SENSORES 2
  - 4 MASA DE POTENCIA
  - 5 MASA SENSORES 1
  - 6 -
  - 7 -
  - 8 -
  - 9 ENTRADA SENSOR LAMBDA DERECHO (+)
  - 10 ENTRADA SENSOR LAMBDA IZQUIERDO (+)
  - 11 -
  - 12 TEMPERATURA MOTOR
  - 13 ENTRADA PUNO PISTA B
  - 14 LINEA SERIAL K PARA DIAGNÓSTICO
  - 15 -
  - 16 MASA
  - 17 MASA SENSORES 1
  - 18 -
  - 19 -
  - 20 ENTRADA SENSOR DE REVOLUCIONES MOTOR (-)
  - 21 -
  - 22 ENTRADA SENSOR LAMBDA IZQUIERDO (-)
  - 23 -
  - 24 ENTRADA SENSOR PRESION ADMISION
  - 25 SALIDA TENSION DE REFERENCIA + 5V
  - 26 SALIDA TENSION DE REFERENCIA + 3V
  - 27 SALIDA MANDO BOBINA BAJA CENTRAL CILINDRO DERECHO
  - 28 SALIDA MANDO BOBINA BAJA CENTRAL CILINDRO IZQUIERDO
  - 29 SALIDA PARA PILOTAJE MOTOR MARIPOSA (-)
  - 30 -
  - 31 SALIDA MANDO RELE LÓGICA RECOVERY (LUZ FRENO)
  - 32 SALIDA MANDO CALENTADOR LAMBDA IZQUIERDA
  - 33 -
  - 34 ENTRADA SENSOR DE REVOLUCIONES MOTOR (+)
  - 35 -
  - 36 ENTRADA SENSOR TEMPERATURA AIRE
  - 37 ENTRADA SENSOR LAMBDA DERECHO (-)
  - 38 -
  - 39 ENTRADA PUNO PISTA A
  - 40 -
  - 41 SALIDA PARA PILOTAJE MOTOR MARIPOSA (+)
  - 42 ENTRADA LLAVE
  - 43 AIRE SECUNDARIO
  - 44 SALIDA MANDO CALENTADOR LAMBDA DERECHA
  - 45 -
  - 46 -
  - 47 -
  - 48 ENTRADA SERIAL POTENCIÓMETRO 1 MARIPOSA
  - 49 -
  - 50 ENTRADA SERIAL POTENCIÓMETRO 2 MARIPOSA
  - 51 SALIDA TENSION DE REFERENCIA + 5V
  - 52 ALIMENTACION DIRECTA CENTRALITA
  - 53 SALIDA MANDO INYECTOR CILINDRO IZQUIERDO
  - 54 -
  - 55 -
  - 56 ENTRADA INTERRUPTOR EMBRAGUE NORMALMENTE CERRADO
  - 57 MASA SENSORES 2
  - 58 ENTRADA BOTON START ENGINE
  - 59 -
  - 60 -
  - 61 -
  - 62 -
  - 63 SALIDA TENSION DE REFERENCIA + 5V
  - 64 ENTRADA PUNTO MUERTO
  - 65 ENTRADA SENSOR CALDA
  - 66 LINEA CAN L (HIGH SPEED)
  - 67 SALIDA MANDO INYECTOR CILINDRO DERECHO
  - 68 -
  - 69 SALIDA MANDO RELE ARRANQUE
  - 70 ENTRADA CABALLETE LATERAL
  - 71 -
  - 72 SENSOR TEMPERATURA DERATING
  - 73 SALIDA MANDO RELE INYECCION SECUNDARIO
  - 74 -
  - 75 -
  - 76 ENTRADA INTERRUPTOR EMBRAGUE NORMALMENTE ABIERTO
  - 77 -
  - 78 ENTRADA "ENGINE STOP"
  - 79 ENTRADA VELOCIDAD VEHICULO
  - 80 LINEA CAN H (HIGH SPEED)

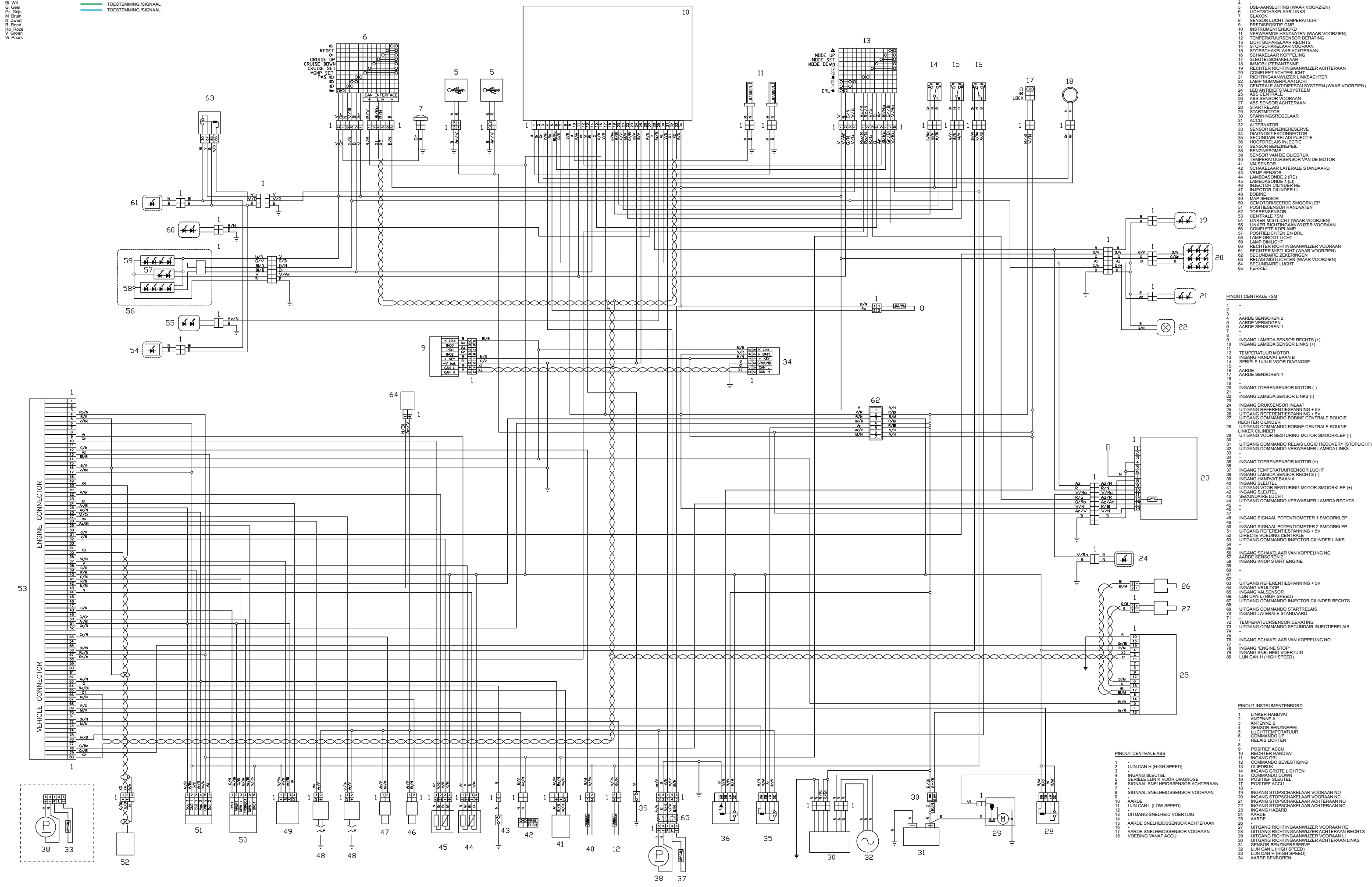
- PINOUT TABLERO
- 1 PUNO IZQUIERDO
  - 2 ANTENA A
  - 3 ANTENA B
  - 4 SENSOR NIVEL DE GASOLINA
  - 5 TEMPERATURA DE AIRE
  - 6 MANDO UP
  - 7 RELE LUCES
  - 8 -
  - 9 POSITIVO BATERIA
  - 10 PUNO DERECHO
  - 11 ENTRADA DRL
  - 12 MANDO CONFIRMACION
  - 13 PRESION DE ACEITE
  - 14 ENTRADA LUCES CARRETERA
  - 15 MANDO DOWN
  - 16 POSITIVO LLAVE
  - 17 POSITIVO BATERIA
  - 18 ENTRADA INTERRUPTOR FRENO DELANTERO NORMALMENTE ABIERTO
  - 19 ENTRADA INTERRUPTOR FRENO DELANTERO NORMALMENTE CERRADO
  - 20 SALIDA INTERMITENTE TRASERO DERECHO
  - 21 ENTRADA INTERRUPTOR FRENO TRASERO NORMALMENTE ABIERTO
  - 22 ENTRADA INTERRUPTOR FRENO TRASERO NORMALMENTE CERRADO
  - 23 ENTRADA HAZARD
  - 24 ENTRADA HAZARD
  - 25 MASA
  - 26 MASA
  - 27 SALIDA INTERMITENTE DELANTERO DCH
  - 28 SALIDA INTERMITENTE TRASERO DERECHO
  - 29 SALIDA INTERMITENTE DELANTERO IZQ
  - 30 SALIDA INTERMITENTE TRASERO IZQUIERDO
  - 31 SENSOR DE RESERVA DE GASOLINA
  - 32 LINEA CAN L (HIGH SPEED)
  - 33 LINEA CAN H (HIGH SPEED)
  - 34 MASA SENSORES



LEGENDE KLEUREN  
 Ar Oranje  
 Az Azuurblauw  
 B Blauw  
 Bl Wit  
 G Geel  
 Gr Grijs  
 M Bruin  
 N Zwart  
 R Rood  
 Ro Roze  
 V Groen  
 Vt Paars

LEGENDE KLEURENSHEMA  
 VOEDING  
 AARDE  
 TOESTEMMING /SIGNAAL  
 TOESTEMMING /SIGNAAL

LEGENDE  
 1 MEERVOUDIGE CONNECTOREN  
 2 -  
 3 -  
 4 USB-AANSLUITING (WAAR VOORZIEN)  
 5 LICHTSCHAKELAAR LINKS  
 6 GLASOK  
 7 SENSOR LICHTTEMPERATUUR  
 8 PREDISPOSITIE GMP  
 9 INSTRUMENTENBORD  
 10 VERWARMDE HANDVATEN (WAAR VOORZIEN)  
 11 TEMPERATUURSENSOR DERATING  
 12 LICHTSCHAKELAAR RECHTS  
 13 STOPSCHAKELAAR VOORAAN  
 14 STOPSCHAKELAAR ACHTERAAN  
 15 SCHAKELAAR KOPPELING  
 16 SLEUTELSCHAKELAAR  
 17 DIMMER/SLANTRANTENNE  
 18 RECHTER RICHTINGAANWIJZER ACHTERAAN  
 19 COMPLEET ACHTERLICHT  
 20 RICHTINGAANWIJZER LINKSACHTER  
 21 LAMP NUMMERPLAATLICHT  
 22 CENTRALE ANTIDIEFSTALSYSTEEM (WAAR VOORZIEN)  
 23 LED ANTIDIEFSTALSYSTEEM  
 24 ABS CENTRALE  
 25 ABS SENSOR VOORAAN  
 26 ABS SENSOR ACHTERAAN  
 27 STARTRELAIS  
 28 STARTMOTOR  
 29 SPANNINGSREGELAAR  
 30 ACCU  
 31 ALTERNATOR  
 32 SENSOR BENZINE/RESERVE  
 33 DIAGNOSTIEKCONNECTOR  
 34 SECUNDAIRE RELAIS INJECTIE  
 35 HOOFDRELAIS INJECTIE  
 36 SENSOR BENZINEPEIL  
 37 BENZINEPOMP  
 38 SENSOR VAN DE OLIEDRUK  
 39 TEMPERATUURSENSOR VAN DE MOTOR  
 40 VALSENSOR  
 41 SCHAKELAAR LATERALE STANDAARD  
 42 VRIJLE SENSOR  
 43 LAMBDA-SONDE 1 (LI)  
 44 LAMBDA-SONDE 2 (RE)  
 45 INJECTOR CILINDER RE  
 46 INJECTOR CILINDER LI  
 47 BOBINE  
 48 MAP SENSOR  
 49 GEMOTOREERDE SMOORKLEP  
 50 TOERENSSENSOR  
 51 CENTRALE 7SM  
 52 LINKER MISTLICHT (WAAR VOORZIEN)  
 53 RECHTER MISTLICHT (WAAR VOORZIEN)  
 54 COMPLETE KOPLAMP  
 55 POSITIE LICHTEN EN DRL  
 56 LAMP GROOT LICHT  
 57 LAMP DIMLICHT  
 58 RECHTER RICHTINGAANWIJZER VOORAAN  
 59 RECHTER MISTLICHT (WAAR VOORZIEN)  
 60 SECUNDAIRE ZEKERENEN  
 61 RELAIS MISTLICHTEN (WAAR VOORZIEN)  
 62 FERRIET



PINOUT CENTRALE 7SM  
 1 -  
 2 -  
 3 -  
 4 AARDE SENSOREN 2  
 5 AARDE SENSOREN 1  
 6 -  
 7 -  
 8 -  
 9 -  
 10 -  
 11 -  
 12 -  
 13 -  
 14 -  
 15 -  
 16 -  
 17 -  
 18 -  
 19 -  
 20 -  
 21 -  
 22 -  
 23 -  
 24 -  
 25 -  
 26 -  
 27 -  
 28 -  
 29 -  
 30 -  
 31 -  
 32 -  
 33 -  
 34 -  
 35 -  
 36 -  
 37 -  
 38 -  
 39 -  
 40 -  
 41 -  
 42 -  
 43 -  
 44 -  
 45 -  
 46 -  
 47 -  
 48 -  
 49 -  
 50 -  
 51 -  
 52 -  
 53 -  
 54 -  
 55 -  
 56 -  
 57 -  
 58 -  
 59 -  
 60 -  
 61 -  
 62 -  
 63 -  
 64 -  
 65 -  
 66 -  
 67 -  
 68 -  
 69 -  
 70 -  
 71 -  
 72 -  
 73 -  
 74 -  
 75 -  
 76 -  
 77 -  
 78 -  
 79 -  
 80 -

PINOUT INSTRUMENTENBORD  
 1 LINKER HANDVAT  
 2 ANTENNE A  
 3 ANTENNE B  
 4 SENSOR BENZINEPEIL  
 5 LICHTTEMPERATUUR  
 6 COMMANDO UP  
 7 RELAIS LICHTEN  
 8 -  
 9 POSITIE ACCU  
 10 RECHTER HANDVAT  
 11 INGAANG DRL  
 12 COMMANDO BEVESTIGING  
 13 OLIEDRUK  
 14 INGAANG GROTE LICHTEN  
 15 COMMANDO DOWN  
 16 POSITIE SLEUTEL  
 17 POSITIE ACCU  
 18 -  
 19 INGAANG STOPSCHAKELAAR VOORAAN NO  
 20 INGAANG STOPSCHAKELAAR VOORAAN NC  
 21 INGAANG STOPSCHAKELAAR ACHTERAAN NO  
 22 INGAANG STOPSCHAKELAAR ACHTERAAN NC  
 23 INGAANG HAZARD  
 24 AARDE  
 25 AARDE  
 26 -  
 27 UITGANG RICHTINGAANWIJZER VOORAAN RE  
 28 UITGANG RICHTINGAANWIJZER ACHTERAAN RECHTS  
 29 UITGANG RICHTINGAANWIJZER VOORAAN LI  
 30 UITGANG RICHTINGAANWIJZER ACHTERAAN LINKS  
 31 SENSOR BENZINE/RESERVE  
 32 LJN CAN L (HIGH SPEED)  
 33 LJN CAN H (HIGH SPEED)  
 34 AARDE SENSOREN



