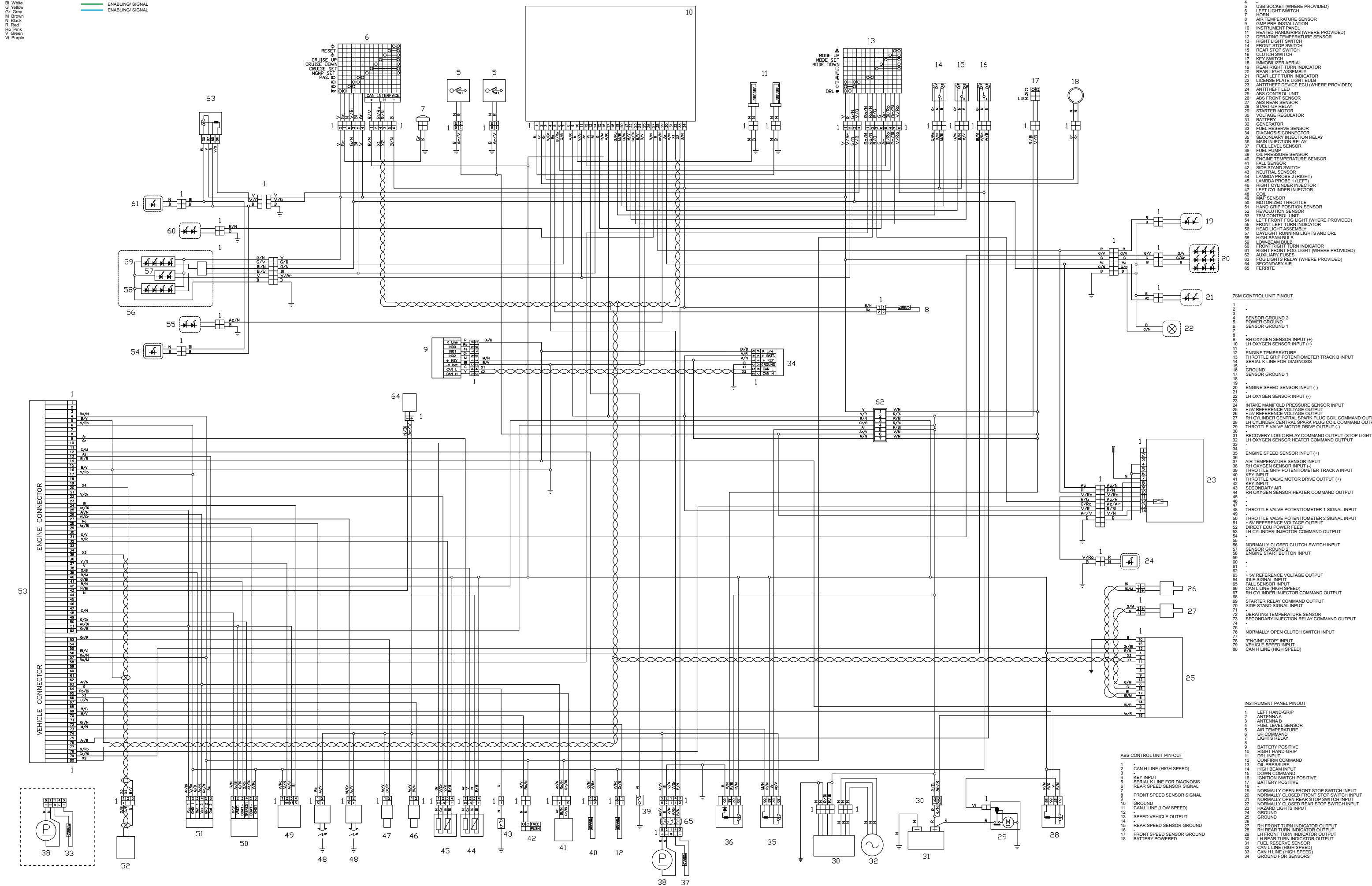


COLOUR KEY

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

7SM CONTROL UNIT PINOUT

- 1 -
- 2 -
- 3 -
- 4 -
- 5 -
- 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 -

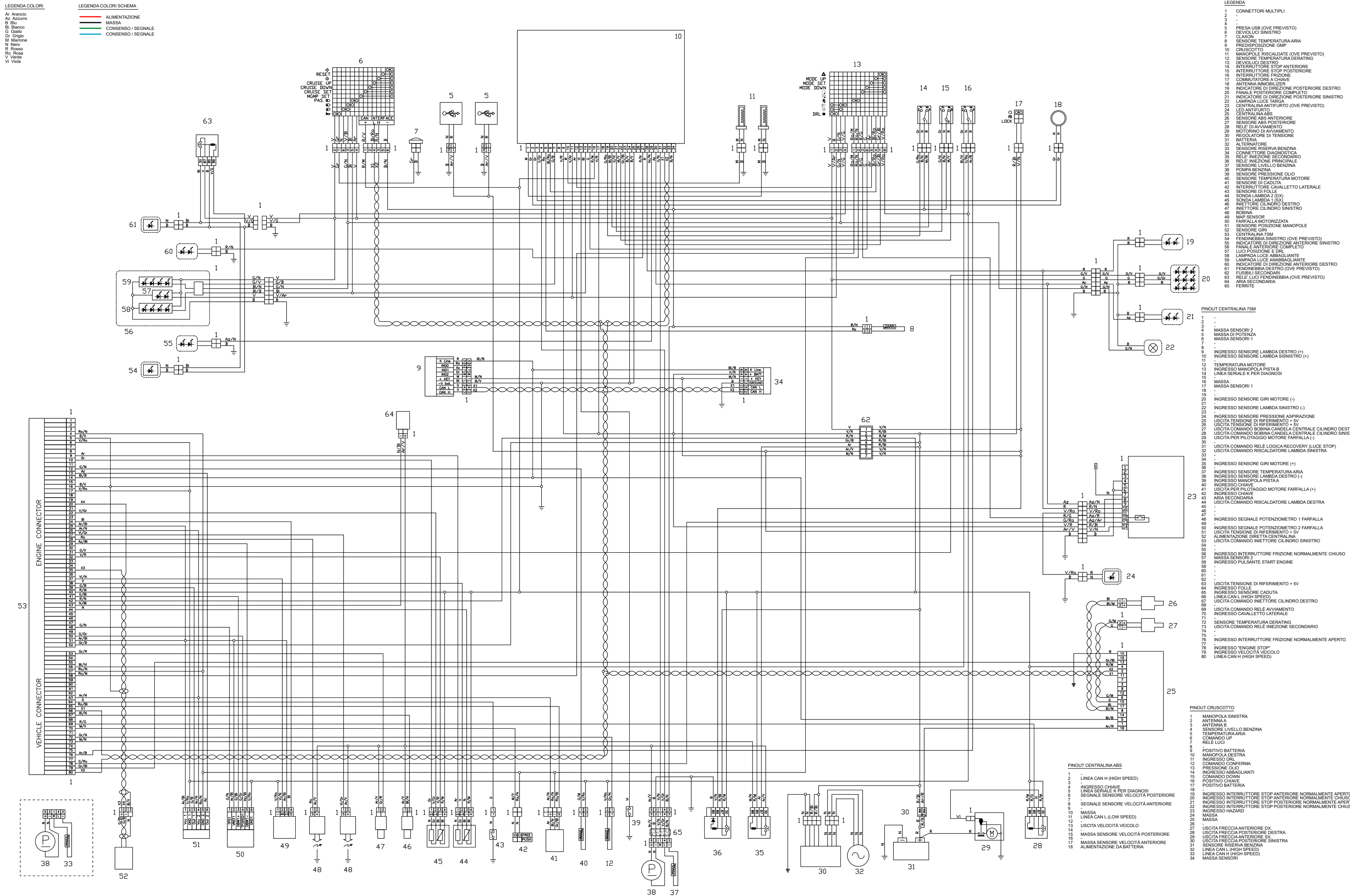


LEGENDA COLORI

- 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 INDICATORE DI DIREZIONE ANTERIORE SINISTRO
 - 55 FANLE ANTERIORE COMPLETO
 - 56 LUCI POSIZIONE E DRL
 - 57 LAMPADA LUCE ANABBAGLIANTE
 - 58 LAMPADA LUCE ANABBAGLIANTE
 - 59 INDICATORE DI DIREZIONE ANTERIORE DESTRO
 - 60 FENDINEBBIA DESTRO (OVE PREVISTO)
 - 61 FUSIBILI SECONDARI
 - 62 RELE' LUCI FENDINEBBIA (OVE PREVISTO)
 - 63 ARIA SECONDARIA
 - 64 FERRITE

- PINOUT CENTRALINA TSM
- 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 -
 - 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 (LUCI 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 -
 - 25 MASSA
 - 26 -
 - 27 USCITA VELOCITA' VEICOLO
 - 28 -
 - 29 USCITA FRECCIA ANTERIORE DX
 - 30 USCITA FRECCIA POSTERIORE DESTRA
 - 31 USCITA FRECCIA ANTERIORE SX
 - 32 USCITA FRECCIA POSTERIORE SINISTRA
 - 33 LINEA CAN L (HIGH SPEED)
 - 34 LINEA CAN H (HIGH SPEED)
 - 35 MASSA SENSORI

- PINOUT CENTRALINA ABS
- 1 -
 - 2 -
 - 3 -
 - 4 -
 - 5 -
 - 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 -
 - 81 -
 - 82 -
 - 83 -
 - 84 -
 - 85 -
 - 86 -
 - 87 -
 - 88 -
 - 89 -
 - 90 -
 - 91 -
 - 92 -
 - 93 -
 - 94 -
 - 95 -
 - 96 -
 - 97 -
 - 98 -
 - 99 -
 - 100 -

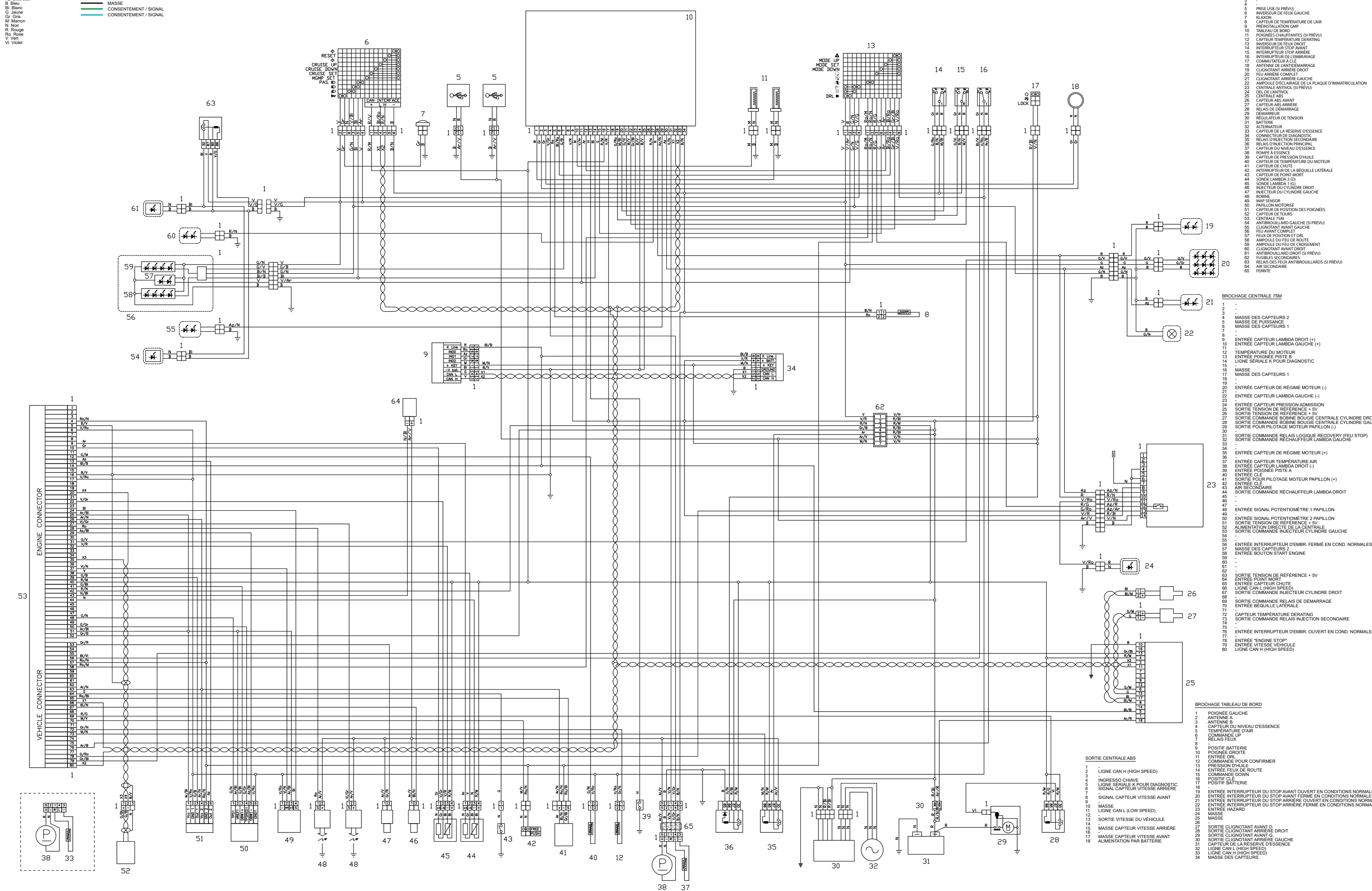


LÉGENDE DES COULEURS

- 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 DÉMARREUR
 - 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 PURSANCE
 - 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 -

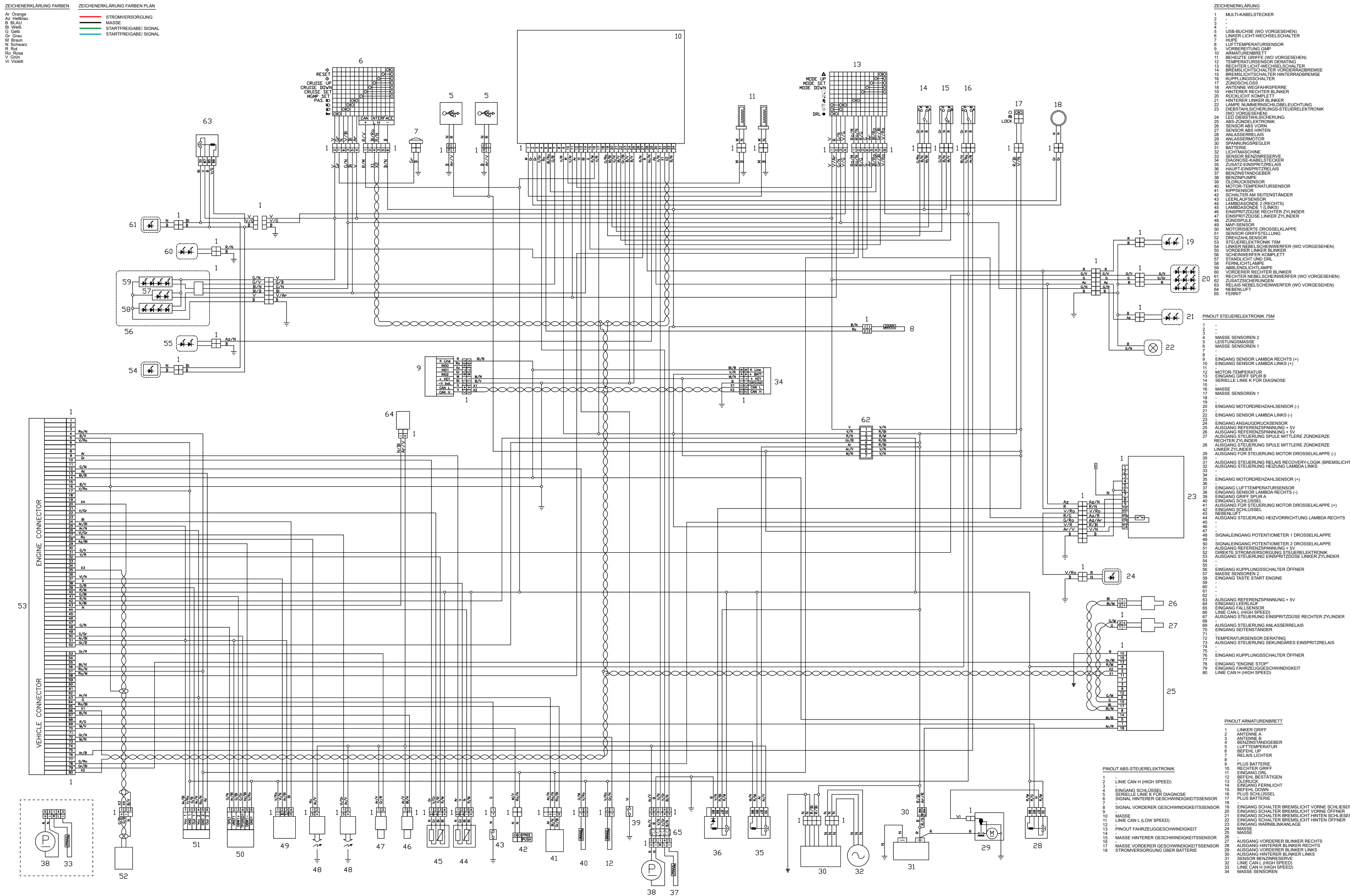


V85 TT



ZEICHENERKLÄRUNG FARBEN **ZEICHENERKLÄRUNG FARBEN PLAN**

- A/ Orange
 Az/ Hellblau
 B/ BLAU
 Bl/ Weiß
 G/ Gelb
 Gr/ Grau
 M/ Braun
 N/ Schwarz
 R/ Rot
 Ro/ Rosa
 V/ Grün
 Vi/ Violett
- STROMVERSORGUNG
 — MASSE
 — STARTFREIGABE/ SIGNAL
 — STARTFREIGABE/ SIGNAL



- ZEICHENERKLÄRUNG**
- 1 MULTI-KABELSTECKER
 - 2 -
 - 3 -
 - 4 -
 - 5 USB-BUCHSE (WO VORGESEHEN)
 - 6 LINKER LICHT-WECHSELCHALTER
 - 7 HILFE
 - 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 LAMBDA-SONDE 2 (RECHTS)
 - 44 LAMBDA-SONDE 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 VORDERER RECHTER BLINKER
 - 56 SCHWERTWERFER KOMPLETT
 - 57 STANDLICHT UND DRL
 - 58 FERNLICHTLAMPE
 - 59 ABBLENDLICHTLAMPE
 - 60 VORDERER RECHTER BLINKER
 - 61 RECHTER NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
 - 62 ZUSATZSICHERUNGEN
 - 63 RELAIS NEBELSICHERWERFER (WO VORGESEHEN)
 - 64 NEBELLUFT
 - 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 ZÜNDEKERZE RECHTER ZYLINDER
 - 27 AUSGANG STEUERUNG SPULE MITTLERE ZÜNDEKERZE LINKER ZYLINDER
 - 28 AUSGANG STEUERUNG SPULE MITTLERE ZÜNDEKERZE 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 AUSGANG REFERENZSPANNUNG + 5V
 - 65 EINGANG LEERLAUF
 - 66 EINGANG FALLSENSOR
 - 67 SERIELLE LINIE K FÜR DIAGNOSE
 - 68 AUSGANG STEUERUNG EINSPRITZDUSE RECHTER ZYLINDER
 - 69 -
 - 70 -
 - 71 -
 - 72 -
 - 73 -
 - 74 -
 - 75 -
 - 76 -
 - 77 -
 - 78 EINGANG "ENGINE STOP"
 - 79 EINGANG FAHRZEUGGESCHWINDIGKEIT
 - 80 SERIELLE LINIE K FÜR DIAGNOSE

- PINOUT ARMATURENBRETT**
- 1 LINKER GRIFFTIEFLUNG
 - 2 ANTEINNE A
 - 3 ANTEINNE B
 - 4 BENZINSTRANSFORMATOR
 - 5 LUFTTEMPERATUR
 - 6 BEFEHL UP
 - 7 RELAIS LICHTER
 - 8 -
 - 9 PLUS BATTERIE
 - 10 RECHTER GRIFFTIEFLUNG
 - 11 EINGANG DRL
 - 12 BEFEHL BESTÄTIGEN
 - 13 ÖLDRUCK
 - 14 EINGANG FERNLICHT
 - 15 BEFEHL 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 EINGANG WARNBLINKANLAGE
 - 25 MASSE
 - 26 -
 - 27 MASSE HINTERER GESCHWINDIGKEITSENSOR
 - 28 AUSGANG HINTERER BLINKER RECHTS
 - 29 AUSGANG VORDERER BLINKER RECHTS
 - 30 AUSGANG HINTERER BLINKER LINKS
 - 31 SENSOR BENZINRESERVE
 - 32 SERIELLE LINIE K FÜR DIAGNOSE
 - 33 LINE CAN L (HIGH SPEED)
 - 34 MASSE SENSOREN

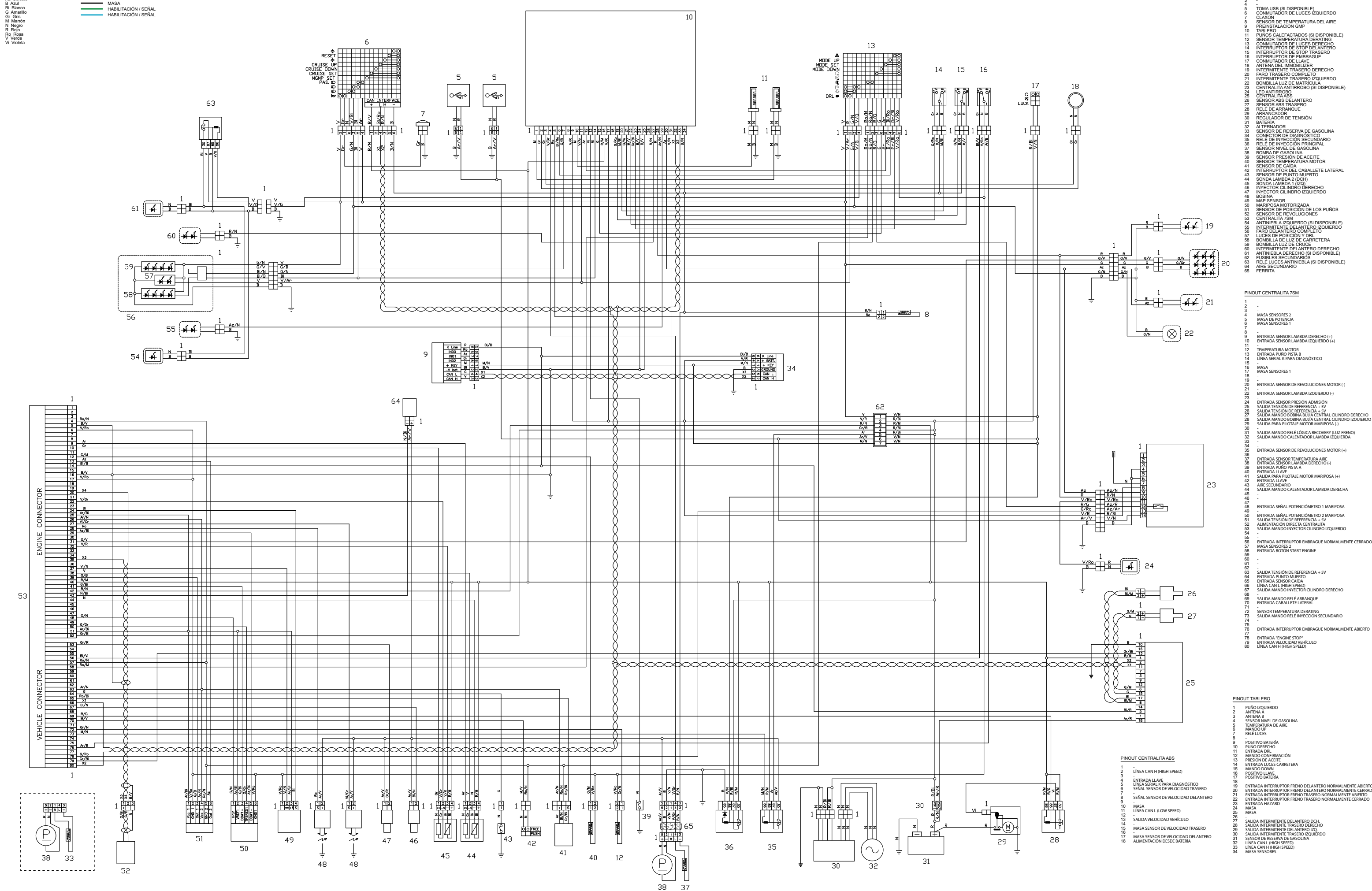


LEYENDA DE COLORES

- 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 DE COLORES ESQUEMA

- ALIMENTACIÓN
- MASA
- HABILITACIÓN / SEÑAL
- HABILITACIÓN / SEÑAL



- 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 + 5V
 - 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 SENSOR CALDA
 - 65 LINEA CAN L (HIGH SPEED)
 - 66 SALIDA MANDO INYECTOR CILINDRO DERECHO
 - 67 -
 - 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)

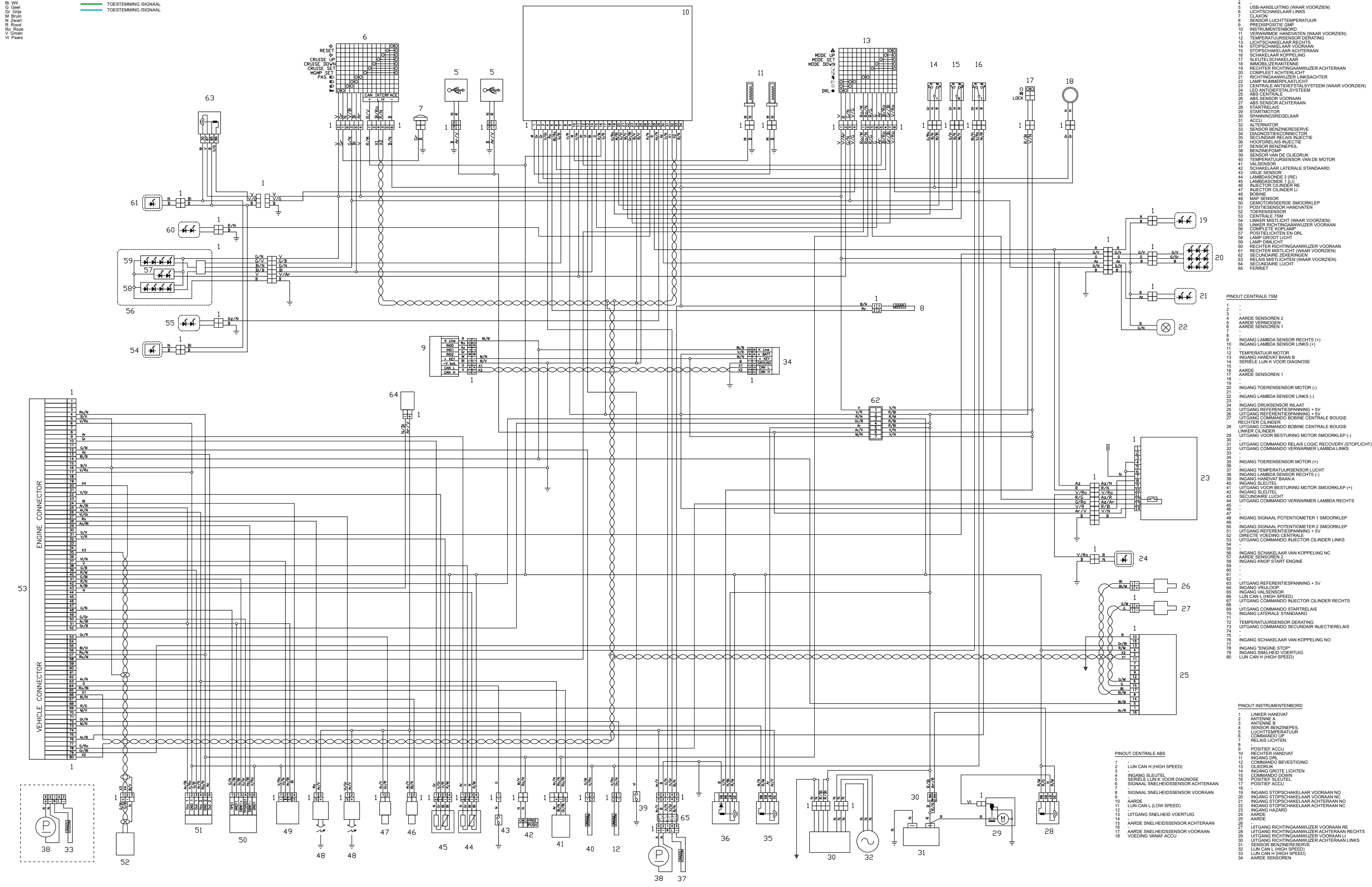
- PINOUT TABLERO
- 1 PUNO IZQUIERDO
 - 2 ANTENA A
 - 3 ANTENA B
 - 4 SENSOR NIVEL DE GASOLINA
 - 5 TEMPERATURA DE AIRE
 - 6 MANDO UP
 - 7 RELE LUCES
 - 8 -
 - 9 POSITIVO BATERIA
 - 10 PUNO DERECHO
 - 11 ENTRADA DRL
 - 12 MANDO CONFIRMACION
 - 13 PRESION DE ACEITE
 - 14 ENTRADA LUCES CARRETERA
 - 15 MANDO DOWN
 - 16 POSITIVO Llave
 - 17 POSITIVO BATERIA
 - 18 -
 - 19 ENTRADA INTERRUPTOR FRENO DELANTERO NORMALMENTE ABIERTO
 - 20 ENTRADA INTERRUPTOR FRENO DELANTERO NORMALMENTE CERRADO
 - 21 ENTRADA INTERRUPTOR FRENO TRASERO NORMALMENTE ABIERTO
 - 22 ENTRADA INTERRUPTOR FRENO TRASERO NORMALMENTE CERRADO
 - 23 -
 - 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 /SIGNALAAL
 TOESTEMMING /SIGNALAAL

LEGENDE
 1 MEERVOUDIGE CONNECTOREN
 2 -
 3 -
 4 USB-AANSLUITING (WAAR VOORZIEN)
 5 LICHTSCHAKELAAR LINKS
 6 GLAZON
 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/SLANTRANNE
 18 RECHTER RICHTINGAANWIJZER ACHTERAAN
 19 COMPLEET ACHTERLICHT
 20 RICHTINGAANWIJZER LINKSACHTER
 21 LAMP NUMMERPLAATLICHT
 22 CENTRALE ANTIDIEFSTALSYSTEEM (WAAR VOORZIEN)
 23 ABS CENTRALE
 24 ABS SENSOR VOORAAN
 25 ABS SENSOR ACHTERAAN
 26 STARTRELAIS
 27 STARTMOTOR
 28 SPANNINGSREGELAAR
 29 ACCU
 30 ALTERNATOR
 31 SENSOR BENZINE/RESERVE
 32 DIAGNOSTIEKCONNECTOR
 33 SECUNDAIRE RELAIS INJECTIE
 34 HOOFDRELAIS INJECTIE
 35 SENSOR BENZINEPEIL
 36 BENZINEPOMP
 37 SENSOR VAN DE OLIEDRUK
 38 TEMPERATUURSENSOR VAN DE MOTOR
 39 VALSENSOR
 40 SCHAKELAAR LATERALE STANDAARD
 41 VRIJLE SENSOREN
 42 LAMBDA-SONDE 1 (LI)
 43 LAMBDA-SONDE 2 (RE)
 44 INJECTOR CILINDER RE
 45 INJECTOR CILINDER LI
 46 BOBINE
 47 MAP SENSOR
 48 GEMOTORISEERDE SMOORKLEP
 49 TOERENSSENSOR
 50 CENTRALE 7SM
 51 LINKER MISTLICHT (WAAR VOORZIEN)
 52 RECHTER MISTLICHT (WAAR VOORZIEN)
 53 COMPLETE KOPLAMP
 54 LAMP DIMLICHT
 55 LAMP GROOT LICHT
 56 RECHTER RICHTINGAANWIJZER VOORAAN
 57 RECHTER MISTLICHT (WAAR VOORZIEN)
 58 SECUNDAIRE ZEKERENEN
 59 RELAIS MISTLICHTEN (WAAR VOORZIEN)
 60 FERRIET



PINOUT CENTRALE 7SM
 1 -
 2 -
 3 -
 4 AARDE SENSOREN 2
 5 AARDE VERBODEN
 6 AARDE SENSOREN 1
 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 -

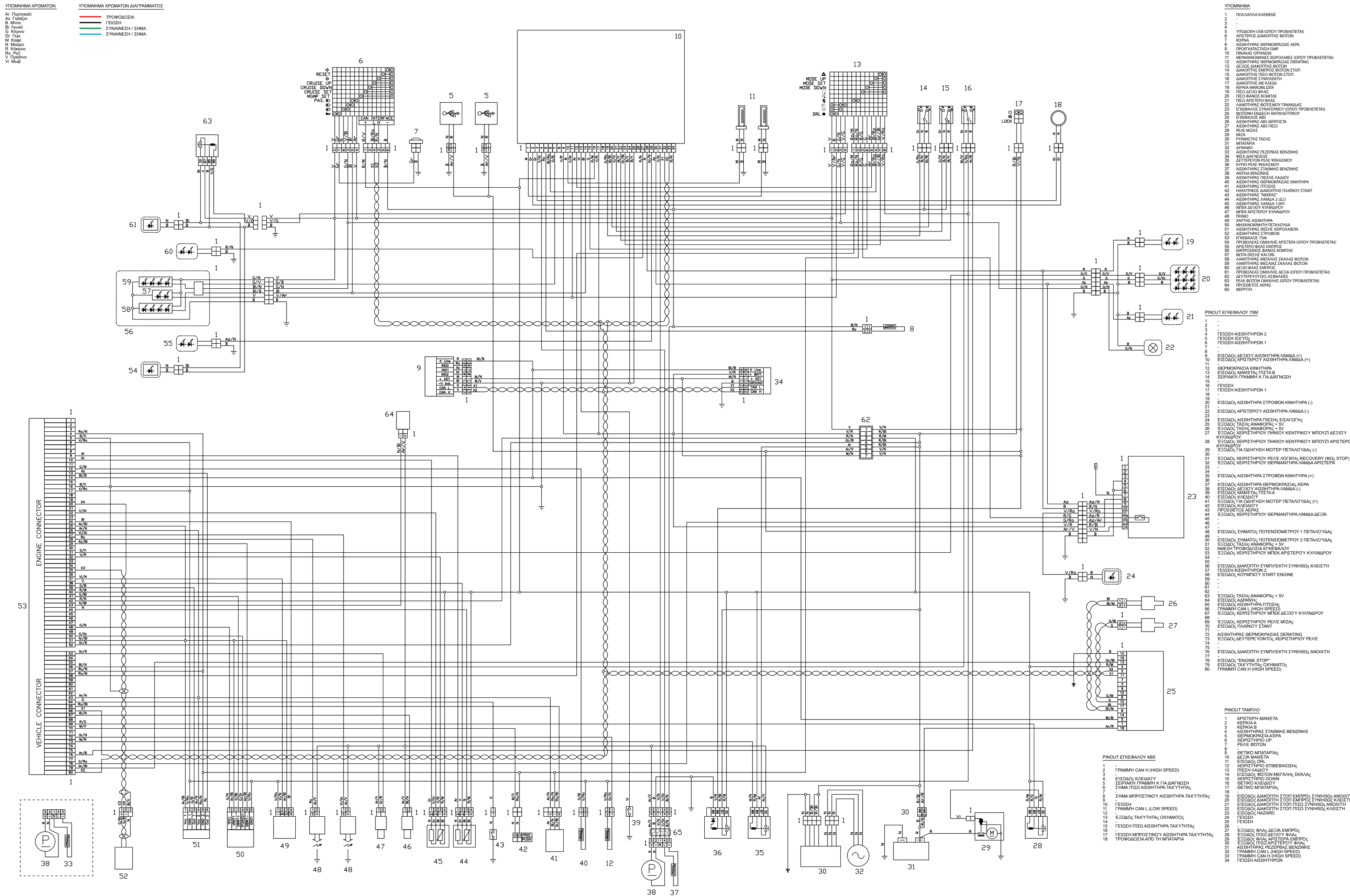
PINOUT INSTRUMENTENBORD
 1 LINKER HANDVAT
 2 ANTENNE A
 3 ANTENNE B
 4 SENSOR BENZINEPEIL
 5 LICHTTEMPERATUUR
 6 COMMANDO UP
 7 RELAIS LICHTEN
 8 -
 9 POSITIEF ACCU
 10 RECHTER HANDVAT
 11 -
 12 -
 13 -
 14 -
 15 -
 16 -
 17 -
 18 -
 19 -
 20 -
 21 -
 22 -
 23 -
 24 -
 25 -
 26 -
 27 -
 28 -
 29 -
 30 -
 31 -
 32 -
 33 -
 34 -

PINOUT CENTRALE ABS
 1 -
 2 -
 3 -
 4 -
 5 -
 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 -



ΥΠΟΜΟΝΗ ΧΡΩΜΑΤΩΝ
 Ar Πορτοκάλι
 Az Γαλάζιο
 B Μπλε
 Bl Λευκό
 G Κίτρινο
 Gr Γκρι
 M Κόκκινο
 N Μοβό
 R Κίτρινο
 Ro Ροζ
 V Πράσινο
 Vt Μοβό

ΥΠΟΜΟΝΗ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ
 ΓΕΙΩΣΗ
 ΣΥΝΑΙΝΕΣΗ / ΣΗΜΑ
 ΣΥΝΑΙΝΕΣΗ / ΣΗΜΑ



- ΥΠΟΜΟΝΗ
- 1 ΠΟΛΛΑΠΛΙΑ ΚΑΜΕΝΕ
 - 2 -
 - 3 -
 - 4 -
 - 5 ΥΠΟΔΟΧΗ USB (ΟΠΟΥ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ)
 - 6 ΑΡΙΣΤΕΡΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΩΤΩΝ
 - 7 ΚΟΡΜΑ
 - 8 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΑΕΡΑ
 - 9 ΠΡΟΣΤΡΟΦΕΥΣΤΑΣ GMP
 - 10 ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΡΓΑΝΩΝ
 - 11 ΒΕΡΜΑΝΩΜΕΝΕΣ ΚΕΡΑΜΑΕΣ (ΟΠΟΥ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ)
 - 12 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ DERATING
 - 13 ΔΕΞΙΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΩΤΩΝ
 - 14 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΕΜΠΡΟΣ ΦΩΤΩΝ ΣΤΟΠ
 - 15 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΙΣΤΩΝ ΣΤΟΠ
 - 16 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ
 - 17 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ
 - 18 ΚΕΡΑΙΑ IMMIBILIZER
 - 19 ΠΙΣΤΩΝ ΔΕΞΙΟΥ ΦΛΑΚ
 - 20 ΠΙΣΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΦΛΑΚ
 - 21 ΠΙΣΤΩΝ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΦΛΑΚ
 - 22 ΛΑΜΠΗΡΑΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΠΙΝΑΚΑΣ
 - 23 ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΣΥΝΑΙΝΕΣΗΣ (ΟΠΟΥ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ)
 - 24 ΣΤΕΦΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ ΑΝΤΙΜΕΤΡΩΣ
 - 25 ΕΚΚΕΝΩΣΗ ABS
 - 26 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS ΜΠΡΟΣΤΑ
 - 27 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ABS ΠΙΣΤΩ
 - 28 ΡΕΛΕ ΜΙΖΑΣ
 - 29 ΜΙΖΑ
 - 30 ΠΥΛΩΜΕΝΕΣ ΤΑΞΗΣ
 - 31 ΜΠΑΤΑΡΙΑ
 - 32 ΔΥΝΑΜΟ
 - 33 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΡΕΖΕΡΒΑΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ
 - 34 ΦΩΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ
 - 35 ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΡΕΛΕ ΒΕΚΑΙΣΜΟΥ
 - 36 ΚΥΡΙΟ ΡΕΛΕ ΒΕΚΑΙΣΜΟΥ
 - 37 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ
 - 38 ΑΝΤΑΡ ΒΕΝΖΙΝΗΣ
 - 39 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΙΣΤΩΣ ΑΑΙΟΥ
 - 40 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ
 - 41 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΠΙΣΤΩΣ
 - 42 ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΛΑΙΝΟΥ ΣΤΑΝΤ
 - 43 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΝΕΡΑΣ
 - 44 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΑΑΜΔΑ 2 (ΔΞ)
 - 45 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΑΑΜΔΑ 1 (ΑΡ)
 - 46 ΜΠΕΚ ΔΕΞΙΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ
 - 47 ΜΠΕΚ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ
 - 48 ΠΙΝΟ
 - 49 ΧΑΡΤΗΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ
 - 50 ΗΡΚΑΝΟΚΙΝΗΤΗ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ
 - 51 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΣΗΣ ΧΕΡΩΛΑΒΩΝ
 - 52 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΤΡΟΦΩΝ
 - 53 ΕΚΚΕΝΩΣΗ 75M
 - 54 ΠΡΟΣΤΡΟΦΕΥΣΤΑΣ ΑΡΙΣΤΕΡΑ (ΟΠΟΥ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ)
 - 55 ΕΜΠΡΟΣ ΦΛΑΚ ΕΜΠΡΟΣ
 - 56 ΕΜΠΡΟΣ ΦΛΑΚ ΚΟΜΠΑΙΕ
 - 57 ΦΩΣ ΘΕΣΗΣ ΚΑΙ DR
 - 58 ΛΑΜΠΗΡΑΣ ΜΕΓΑΛΗΣ ΣΚΑΛΑΣ ΦΩΤΩΝ
 - 59 ΛΑΜΠΗΡΑΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ΣΚΑΛΑΣ ΦΩΤΩΝ
 - 60 ΔΕΞΙΟ ΦΛΑΚ ΕΜΠΡΟΣ
 - 61 ΠΡΟΣΤΡΟΦΕΥΣΤΑΣ ΔΕΞΙΑ (ΟΠΟΥ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ)
 - 62 ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΡΕΛΕ ΑΡΙΣΤΕΡΑ
 - 63 ΡΕΛΕ ΦΩΤΩΝ ΟΜΑΧΙΑΣ (ΟΠΟΥ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ)
 - 64 ΠΡΟΣΤΡΟΦΕΥΣΤΑΣ ΑΕΡΑ
 - 65 ΘΕΡΠΗ

- PINOUT ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ 75M
- 1 -
 - 2 -
 - 3 -
 - 4 ΓΕΙΩΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ 2
 - 5 ΓΕΙΩΣΗ ΠΙΣΤΩΣ
 - 6 ΓΕΙΩΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ 1
 - 7 -
 - 8 -
 - 9 ΕΙΣΟΔΟΣ ΔΕΞΙΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΑΑΜΔΑ (+)
 - 10 ΕΙΣΟΔΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΑΑΜΔΑ (+)
 - 11 -
 - 12 ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ
 - 13 ΕΙΣΟΔΟΣ ΜΑΝΕΤΗΣ ΠΙΣΤΩΣ
 - 14 ΣΕΙΡΙΑΚΗ ΓΡΑΜΜΗ Κ ΓΙΑ ΔΙΑΓΝΩΣΗ
 - 15 ΓΕΙΩΣΗ
 - 16 ΓΕΙΩΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ 1
 - 17 -
 - 18 -
 - 19 ΕΙΣΟΔΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΣΤΡΟΦΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ (-)
 - 20 -
 - 21 ΕΙΣΟΔΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΑΑΜΔΑ (-)
 - 22 -
 - 23 -
 - 24 ΕΙΣΟΔΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΣΤΩΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ
 - 25 ΕΙΣΟΔΟΣ ΤΑΞΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ + 5V
 - 26 ΕΙΣΟΔΟΣ ΤΑΞΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ + 5V
 - 27 ΕΙΣΟΔΟΣ ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟΥ ΠΙΝΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΠΟΥΖΙ ΔΕΞΙΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ
 - 28 ΕΙΣΟΔΟΣ ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟΥ ΠΙΝΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΜΠΟΥΖΙ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ
 - 29 ΕΙΣΟΔΟΣ ΓΙΑ ΟΔΗΓΗΣΗ ΜΟΤΕΡ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ (-)
 - 30 -
 - 31 ΕΙΣΟΔΟΣ ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟΥ ΡΕΛΕ ΑΟΓΙΚΗΣ RECOVERY (ΦΩΣ ΣΤΟΠ)
 - 32 ΕΙΣΟΔΟΣ ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟΥ ΒΕΡΜΑΝΤΗΡΑ ΑΑΜΔΑ ΑΡΙΣΤΕΡΑ
 - 33 -
 - 34 -
 - 35 -
 - 36 -
 - 37 ΕΙΣΟΔΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΑΕΡΑ
 - 38 ΕΙΣΟΔΟΣ ΔΕΞΙΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΑΑΜΔΑ (-)
 - 39 ΕΙΣΟΔΟΣ ΜΑΝΕΤΗΣ ΠΙΣΤΩΣ
 - 40 ΕΙΣΟΔΟΣ ΚΑΙΔΙΟΥ
 - 41 ΕΙΣΟΔΟΣ ΓΙΑ ΟΔΗΓΗΣΗ ΜΟΤΕΡ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ (+)
 - 42 ΕΙΣΟΔΟΣ ΚΑΙΔΙΟΥ
 - 43 ΕΙΣΟΔΟΣ ΚΑΙΔΙΟΥ
 - 44 ΕΙΣΟΔΟΣ ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟΥ ΒΕΡΜΑΝΤΗΡΑ ΑΑΜΔΑ ΔΕΞΙΑ
 - 45 -
 - 46 -
 - 47 -
 - 48 -
 - 49 ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟΥ 1 ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ
 - 50 ΕΙΣΟΔΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΟΤΕΝΣΙΟΜΕΤΡΟΥ 2 ΠΕΤΑΛΟΥΔΑΣ
 - 51 ΕΙΣΟΔΟΣ ΤΑΞΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ + 5V
 - 52 ΑΜΕΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ
 - 53 ΕΙΣΟΔΟΣ ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟΥ ΜΠΕΚ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ
 - 54 -
 - 55 -
 - 56 ΕΙΣΟΔΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΣΥΝΗΘΟΣ ΚΛΕΙΣΤΗ
 - 57 ΓΕΙΩΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ 2
 - 58 ΕΙΣΟΔΟΣ ΚΟΥΜΠΙΟΥ START ENGINE
 - 59 -
 - 60 -
 - 61 -
 - 62 -
 - 63 ΕΙΣΟΔΟΣ ΤΑΞΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ + 5V
 - 64 ΕΙΣΟΔΟΣ ΑΔΡΑΝΗ
 - 65 ΕΙΣΟΔΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΣΤΩΣ
 - 66 ΓΡΑΜΜΗ CAN L (HIGH SPEED)
 - 67 ΕΙΣΟΔΟΣ ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟΥ ΜΠΕΚ ΔΕΞΙΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ
 - 68 -
 - 69 ΕΙΣΟΔΟΣ ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟΥ ΡΕΛΕ ΜΙΖΑΣ
 - 70 ΕΙΣΟΔΟΣ ΠΛΑΙΝΟΥ ΣΤΑΝΤ
 - 71 -
 - 72 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ DERATING
 - 73 ΕΙΣΟΔΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΡΕΛΕ ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟΥ ΡΕΛΕ
 - 74 -
 - 75 -
 - 76 ΕΙΣΟΔΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ ΣΥΝΗΘΟΣ ΑΝΟΙΧΤΗ
 - 77 -
 - 78 ΕΙΣΟΔΟΣ "ENGINE STOP"
 - 79 ΕΙΣΟΔΟΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
 - 80 ΓΡΑΜΜΗ CAN H (HIGH SPEED)

- PINOUT ΤΑΜΤΑΙΟ
- 1 ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΜΑΝΕΤΑ
 - 2 ΚΕΡΑΙΑ A
 - 3 ΚΕΡΑΙΑ B
 - 4 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ
 - 5 ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΑΕΡΑ
 - 6 ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟ UP
 - 7 ΡΕΛΕ ΦΩΤΩΝ
 - 8 ΘΕΤΙΚΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ
 - 9 ΔΕΞΙΑ ΜΑΝΕΤΑ
 - 10 ΕΙΣΟΔΟΣ DR
 - 11 ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗΣ
 - 12 ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗΣ
 - 13 ΠΙΣΤΩΝ ΔΕΞΙΟΥ
 - 14 ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΩΤΩΝ ΜΕΓΑΛΗΣ ΣΚΑΛΑΣ
 - 15 ΧΕΙΡΣΤΗΡΙΟ DOWN
 - 16 ΘΕΤΙΚΟ ΚΑΙΔΙΟΥ
 - 17 ΘΕΤΙΚΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ
 - 18 ΣΗΜΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ
 - 19 ΕΙΣΟΔΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΤΟΠ ΕΜΠΡΟΣ ΣΥΝΗΘΟΣ ΑΝΟΙΧΤΗ
 - 20 ΕΙΣΟΔΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΤΩΣ ΣΥΝΗΘΟΣ ΚΛΕΙΣΤΗ
 - 21 ΕΙΣΟΔΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΤΩΣ ΣΥΝΗΘΟΣ ΑΝΟΙΧΤΗ
 - 22 ΕΙΣΟΔΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΣΤΟΠ ΠΙΣΤΩΣ ΣΥΝΗΘΟΣ ΚΛΕΙΣΤΗ
 - 23 ΕΙΣΟΔΟΣ HAZARD
 - 24 ΕΙΣΟΔΟΣ HAZARD
 - 25 ΓΕΙΩΣΗ
 - 26 ΓΕΙΩΣΗ
 - 27 ΕΙΣΟΔΟΣ ΦΛΑΚ ΔΕΞΙΑ ΕΜΠΡΟΣ
 - 28 ΕΙΣΟΔΟΣ ΠΙΣΤΩΣ ΔΕΞΙΟΥ ΦΛΑΚ
 - 29 ΕΙΣΟΔΟΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΕΜΠΡΟΣ
 - 30 ΕΙΣΟΔΟΣ ΠΙΣΤΩΣ ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΦΛΑΚ
 - 31 ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΡΕΖΕΡΒΑΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ
 - 32 ΓΡΑΜΜΗ CAN L (LOW SPEED)
 - 33 CAN H (HIGH SPEED)
 - 34 ΓΕΙΩΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ

- PINOUT ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ABS
- 1 ΔΕΞΙΑ ΜΑΝΕΤΑ
 - 2 ΓΡΑΜΜΗ CAN H (HIGH SPEED)
 - 3 -
 - 4 ΕΙΣΟΔΟΣ ΚΑΙΔΙΟΥ
 - 5 ΣΕΙΡΙΑΚΗ ΓΡΑΜΜΗ Κ ΓΙΑ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΣΗΜΑ ΠΙΣΤΩ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ
 - 6 -
 - 7 ΣΗΜΑ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ
 - 8 -
 - 9 ΓΕΙΩΣΗ
 - 10 ΓΡΑΜΜΗ CAN L (LOW SPEED)
 - 11 -
 - 12 -
 - 13 ΕΙΣΟΔΟΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
 - 14 ΓΕΙΩΣΗ
 - 15 ΓΕΙΩΣΗ ΠΙΣΤΩ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ
 - 16 -
 - 17 ΓΕΙΩΣΗ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ
 - 18 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΑΠΟ ΤΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

V85 TT

