



ASD

**WIRING DIAGRAM KEY - RS 25**

- 1) Generator
- 2) CDI
- 3) Front cylinder spool
- 4) Rear cylinder spool
- 5) Spark plugs
- 6) Coolant temperature thermistor
- 7) Control electronic unit
- 8) Max. 1 solenoid valve
- 9) Min. solenoid valve
- 10) Max. 2 solenoid valve
- 11) Rave motor
- 12) Accelerator sensor
- 13) Voltage regulator
- 14) Neutral switch
- 15) Side stand switch
- 16) Fuses
- 17) Battery
- 18) Headlight
- 19) Dashboard
- 20) Rear light
- 21) Blinking
- 22) Rear right direction indicator
- 23) Rear left direction indicator
- 24) Horn
- 25) Right dimmer switch
- 26) Left dimmer switch
- 27) Motor oil reserve sensor
- 28) Front stoplight switch
- 29) Rear stoplight switch
- 30) Ignition switch
- 32) Multifunction display (right side)
- 33) RAVE motor CHECK connector
- 34) Front parking light
- 35) High beam bulb
- 36) Low beam bulb
- 37) Front right direction indicator
- 38) Front left direction indicator
- 39) Revolution counter
- 40) Speed sensor
- 41) Motor oil reserve warning light LED
- 42) Side stand down warning light
- 43) Dashboard light
- 44) Multifunction display (left side)
- 45) High beam warning light
- 46) Neutral warning light
- 47) Direction indicator warning light
- 48) Front cylinder pick-up
- 49) Rear cylinder pick-up
- 50) Multiple connectors
- 51) Red line warning light LED
- 52) Light relay
- 53) Lights on warning light
- 54) Anti-theft device installation point

- CABLE COLOURS**
- Ar Orange
  - Az Light blue
  - B Blue
  - Bi White
  - G Yellow
  - Gr Grey
  - M Brown
  - N Black
  - R Red
  - V Green