

SCHALTPLAN

XP500 (außer für Modelle mit ABS) 2015

1. Transponderschlüssel-Steuergerät
2. Summer
3. Lenkersperren-Relais
4. Lenkersperren-Steuergerät
5. Sitzbankentriegelungs-Relais
6. Sitzbankschloss-Elektromagnet
7. Transponderschlüssel-Schalter
8. Blinker-/Warnblinkanlagen-Relais 1
9. Kurbelwellensensor
10. Drehstromgenerator mit Dauermagnet
11. Gleichrichter/Regler
12. Transponderschlüsselsystem-Relais
13. Signalanlagen-Sicherung
14. Zündungs-Sicherung
15. Parkbeleuchtungs-Sicherung
16. Kühlerlüftermotor-Sicherung
17. Kraftstoff-Einspritzsystem-Sicherung
18. Zusatzsicherung
19. Anschluss-Steckverbinder
20. Batterie
21. Motor-Masse
22. Hauptsicherung
23. Starter-Relais
24. Startermotor
25. Diode 1
26. Anlasssperrrelais
27. Seitenständerschalter-Relais
28. Diode 2
29. Kraftstoff-Einspritzsystem-Relais
30. Seitenständerschalter
31. Lenkerarmatur (rechts)
32. Motorstoppschalter
33. ON-/Starterschalter
34. Warnblinkschalter
35. Vorderrad-Bremslichtschalter
36. ECU (Motor-Steuergerät)
37. Zündspule
38. Zündkerze
39. Kühlfüssigkeits-Temperaturfühler
40. Ansaugluft-Temperaturfühler
41. Yamaha-Diagnosewerkzeug-Steckverbinder
42. Ansaugluft-Druckgeber
43. Drosselklappensensor
44. Neigungswinkelsensor
45. Geschwindigkeitssensor
46. Einspritzdüse Nr. 1

47. Einspritzdüse Nr. 2
48. O₂-Sensor
49. Kraftstoffpumpe
50. Kraftstoffstandgeber
51. Kühlerlüftermotor-Relais
52. Kühlerlüftermotor
53. Kennzeichenleuchte
54. Rücklicht/Bremslicht-Baugruppe
55. Rücklicht/Bremslicht
56. Lenkerarmatur (links)
57. Lichthupenschalter
58. Abblendschalter
59. Hupenschalter
60. Blinkerschalter
61. Hinterrad-Bremslichtschalter
62. Hupe
63. Scheinwerfer-Relais
64. Blinker-/Warnblinkanlagen-Relais 2
65. Diode 3
66. Standlicht vorn
67. Blinker vorn (links)
68. Blinker vorn (rechts)
69. Blinker hinten (links)
70. Blinker hinten (rechts)
71. Scheinwerfer-Steuergerät
72. Scheinwerfer (Abblendlicht)
73. Scheinwerfer (Fernlicht)
74. Diode 4
75. Scheinwerfer-Sicherung
76. Nebenverbraucher-Anschlussbuchsen-Sicherung
77. Nebenverbraucher-Anschlussbuchse
78. Ablagebox-Licht
79. Ablagebox-Lichtschalter
80. Instrumente
81. Transponderschlüssel-Kontrollleuchte
82. Blinker-Kontrollleuchte (links)
83. Blinker-Kontrollleuchte (rechts)
84. Fernlicht-Kontrollleuchte
85. Geschwindigkeitsmesser
86. Drehzahlmesser
87. Motorstörungs-Warnleuchte
88. Multifunktionsanzeige
89. Instrumenten-Beleuchtung
90. Diebstahlanlage (optional)
- A. Kabelbaum
- B. Batterie-Minuspol-Nebenkabelbaum
- C. Drosselklappensensor-Nebenkabel
- D. Scheinwerfer-Kabelbaum

XP500A/XP500AF (für Modelle mit ABS) 2015

1. Transponderschlüssel-Steuergerät
2. Summer
3. Lenkersperren-Relais
4. Lenkersperren-Steuergerät
5. Sitzbankentriegelungs-Relais
6. Sitzbankschloss-Elektromagnet
7. Transponderschlüssel-Schalter
8. Blinker-/Warnblinkanlagen-Relais 1
9. Kurbelwellensensor
10. Drehstromgenerator mit Dauermagnet
11. Gleichrichter/Regler
12. Transponderschlüsselsystem-Relais
13. Signalanlagen-Sicherung
14. Zündungs-Sicherung
15. Parkbeleuchtungs-Sicherung
16. Kühlerlüftermotor-Sicherung
17. Kraftstoff-Einspritzsystem-Sicherung
18. Zusatzsicherung
19. Anschluss-Steckverbinder
20. Batterie
21. Motor-Masse
22. Hauptsicherung
23. Starter-Relais
24. Startermotor
25. Diode 1
26. Anlasssperrrelais
27. Diode 5
28. Diode 2
29. Seitenständerschalter-Relais
30. Kraftstoff-Einspritzsystem-Relais
31. Seitenständerschalter
32. Lenkerarmatur (rechts)
33. Motorstoppschalter
34. ON-/Starterschalter
35. Warnblinkschalter
36. Vorderrad-Bremslichtschalter
37. ECU (Motor-Steuergerät)
38. Zündspule
39. Zündkerze
40. Kühlfüssigkeits-Temperaturfühler
41. Ansaugluft-Temperaturfühler
42. Yamaha-Diagnosewerkzeug-Steckverbinder
43. Ansaugluft-Druckgeber
44. Drosselklappensensor
45. Neigungswinkelsensor
46. O₂-Sensor
47. Einspritzdüse Nr. 1
48. Einspritzdüse Nr. 2

49. Kraftstoffpumpe
 50. Kraftstoffstandgeber
 51. ABS-Prüfstecker
 52. ABS-Steuerggerät
 53. Vorderradsensor
 54. Hinterradsensor
 55. Kühlerlüftermotor-Relais
 56. Kühlerlüftermotor
 57. Rücklicht/Bremslicht-Baugruppe
 58. Rücklicht/Bremslicht
 59. Lenkerarmatur (links)
 60. Lichthupenschalter
 61. Abblendschalter
 62. Hupenschalter
 63. Blinkerschalter
 64. Hinterrad-Bremslichtschalter
 65. Hupe
 66. Scheinwerfer-Relais
 67. Blinker-/Warnblinkanlagen-Relais 2
 68. Diode 3
 69. Standlicht vorn
 70. Blinker vorn (links)
 71. Blinker vorn (rechts)
 72. Blinker hinten (links)
 73. Blinker hinten (rechts)
 74. Kennzeichenleuchte
 75. Scheinwerfer-Steuerggerät
 76. Scheinwerfer (Abblendlicht)
 77. Scheinwerfer (Fernlicht)
 78. Diode 4
 79. Nebenverbraucher-Anschlussbuchse
 80. ABS-Motorsicherung
 81. ABS-Elektromagnet-Sicherung
 82. Scheinwerfer-Sicherung
 83. Nebenverbraucher-Anschlussbuchsen-Sicherung
 84. ABS-Steuerggerät-Sicherung
 85. Ablagebox-Licht
 86. Ablagebox-Lichtschalter
 87. Gehäuse-Masse
 88. Instrumente
 89. Transponderschlüssel-Kontrollleuchte
 90. Blinker-Kontrollleuchte (links)
 91. Blinker-Kontrollleuchte (rechts)
 92. Fernlicht-Kontrollleuchte
 93. Geschwindigkeitsmesser
 94. Drehzahlmesser
 95. Motorstörungs-Warnleuchte
 96. Instrumenten-Beleuchtung
 97. Multifunktionsanzeige
 98. ABS-Warnleuchte
 99. Diebstahlanlage (optional)
 A. Kabelbaum
 B. Batterie-Minuspol-Nebenkabelbaum

C. Drosselklappensensor-Nebenkabel
 D. Scheinwerfer-Kabelbaum

GAS30613

FARBCODIERUNG

B	Schwarz
Br	Braun
Ch	Schokoladebraun
Dg	Dunkelgrün
G	Grün
Gy	Grau
L	Blau
Lg	Hellgrün
O	Orange
P	Rosa
R	Rot
W	Weiß
Y	Gelb
B/G	Schwarz/Grün
B/L	Schwarz/Blau
B/W	Schwarz/Weiß
B/Y	Schwarz/Gelb
Br/B	Braun/Schwarz
Br/G	Braun/Grün
Br/L	Braun/Blau
Br/R	Braun/Rot
Br/W	Braun/Weiß
G/B	Grün/Schwarz
G/L	Grün/Blau
G/R	Grün/Rot
G/W	Grün/Weiß
G/Y	Grün/Gelb
Gy/G	Grau/Grün
L/B	Blau/Schwarz
L/G	Blau/Grün
L/R	Blau/Rot
L/W	Blau/Weiß
L/Y	Blau/Gelb
P/W	Rosa/Weiß
R/B	Rot/Schwarz
R/G	Rot/Grün
R/L	Rot/Blau
R/W	Rot/Weiß
R/Y	Rot/Gelb
W/Y	Weiß/Gelb
Y/B	Gelb/Schwarz
Y/G	Gelb/Grün
Y/L	Gelb/Blau
Y/R	Gelb/Rot
Y/W	Gelb/Weiß

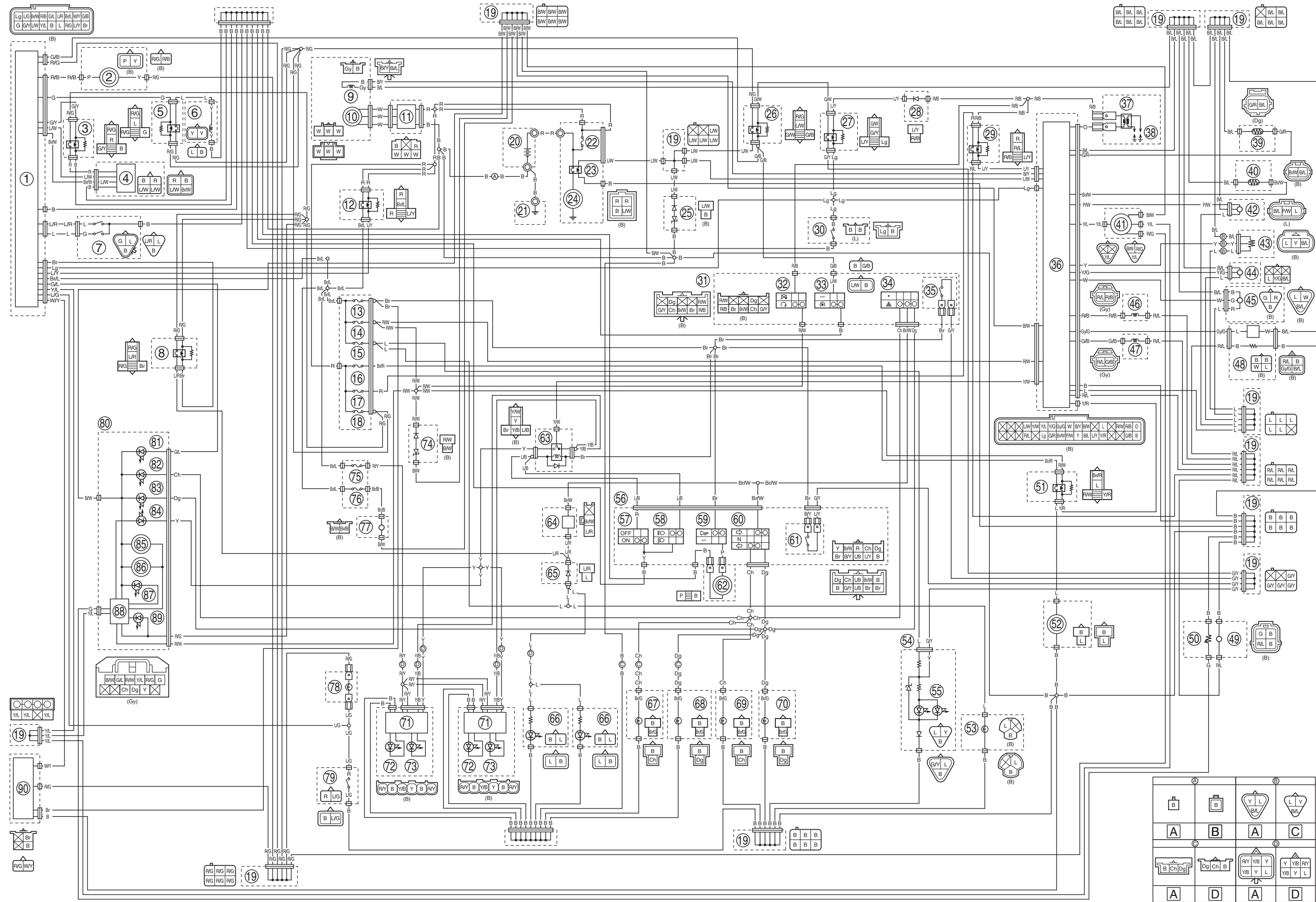
XP500 (except for ABS models)
2015
WIRING DIAGRAM

XP500 (sauf pour modèles équipés
d'ABS) 2015
SCHÉMA DE CÂBLAGE

XP500 (außer für Modelle mit ABS)
2015
SCHALTPLAN

XP500 (eccetto modelli ABS) 2015
SCHEMA ELETTRICO

XP500 (excepto modelos con ABS)
2015
DIAGRAMA ELÉCTRICO



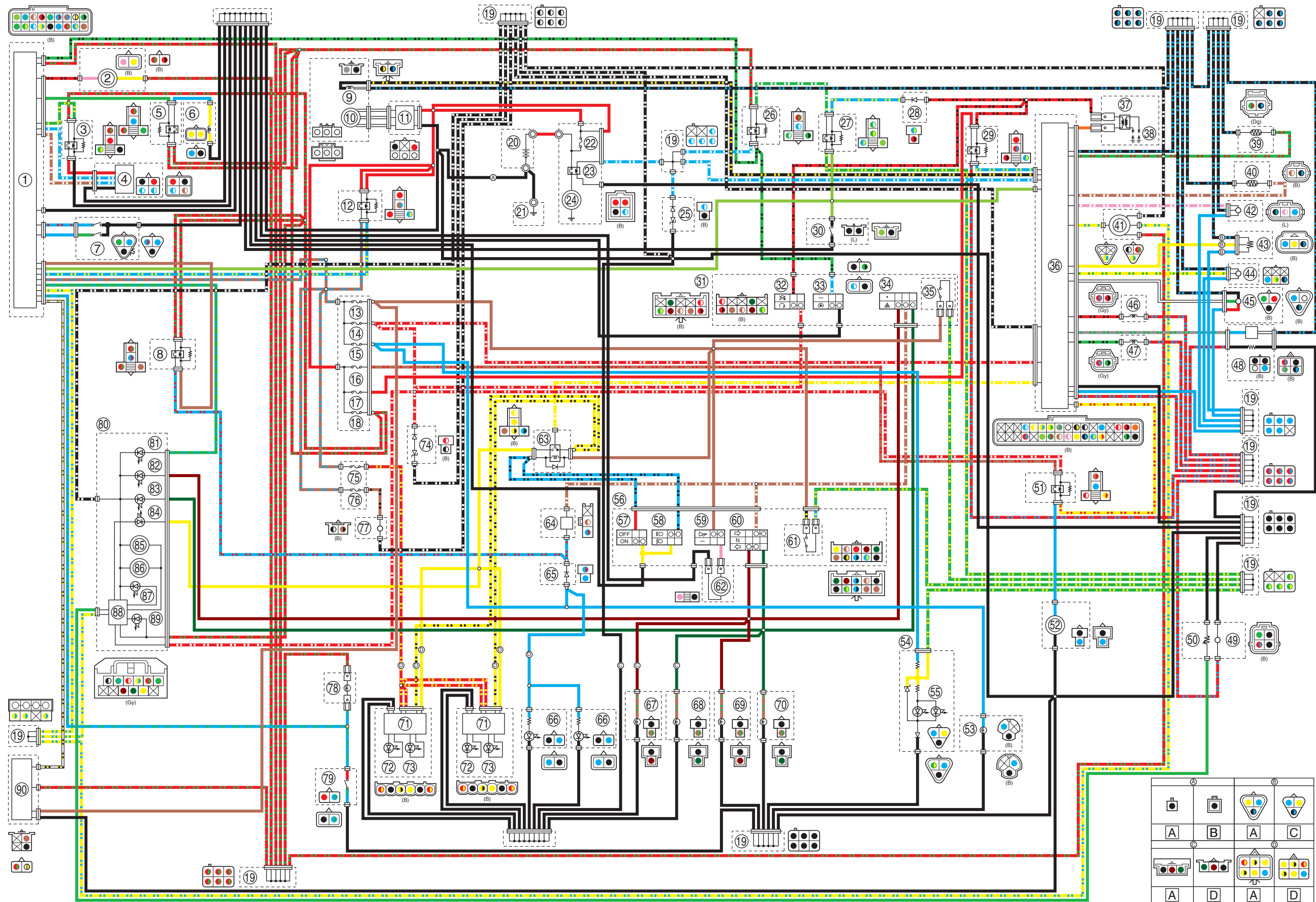
XP500 (except for ABS models)
2015
WIRING DIAGRAM

XP500 (sauf pour modèles équipés
d'ABS) 2015
SCHEMA DE CÂBLAGE

XP500 (außer für Modelle mit ABS)
2015
SCHALTPLAN

XP500 (eccetto modelli ABS) 2015
SCHEMA ELETTRICO

XP500 (excepto modelos con ABS)
2015
DIAGRAMA ELÉCTRICO



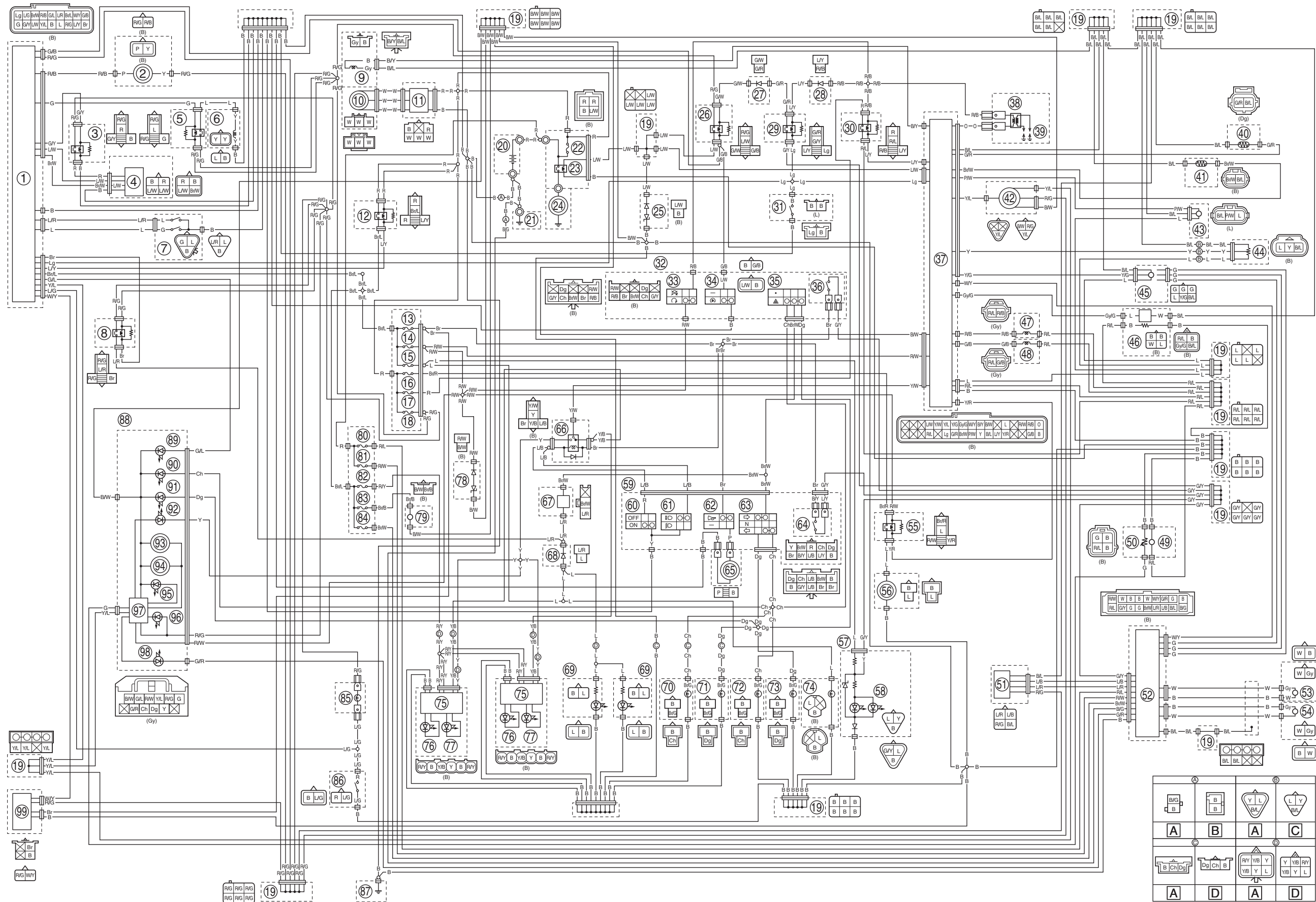
XP500A/XP500AF
(for ABS models) 2015
WIRING DIAGRAM

XP500A/XP500AF
(pour modèles équipés d'ABS) 2015
SCHEMA DE CÂBLAGE

XP500A/XP500AF
(für Modelle mit ABS) 2015
SCHALTPLAN

XP500A/XP500AF
(per modelli ABS) 2015
SCHEMA ELETTRICO

XP500A/XP500AF
(modelos con ABS) 2015
DIAGRAMA ELÉCTRICO



XP500A/XP500AF
(for ABS models) 2015
WIRING DIAGRAM

XP500A/XP500AF
(pour modèles équipés d'ABS) 2015
SCHÉMA DE CÂBLAGE

XP500A/XP500AF
(für Modelle mit ABS) 2015
SCHALTPLAN

XP500A/XP500AF
(per modelli ABS) 2015
SCHEMA ELETTRICO

XP500A/XP500AF
(modelos con ABS) 2015
DIAGRAMA ELÉCTRICO

