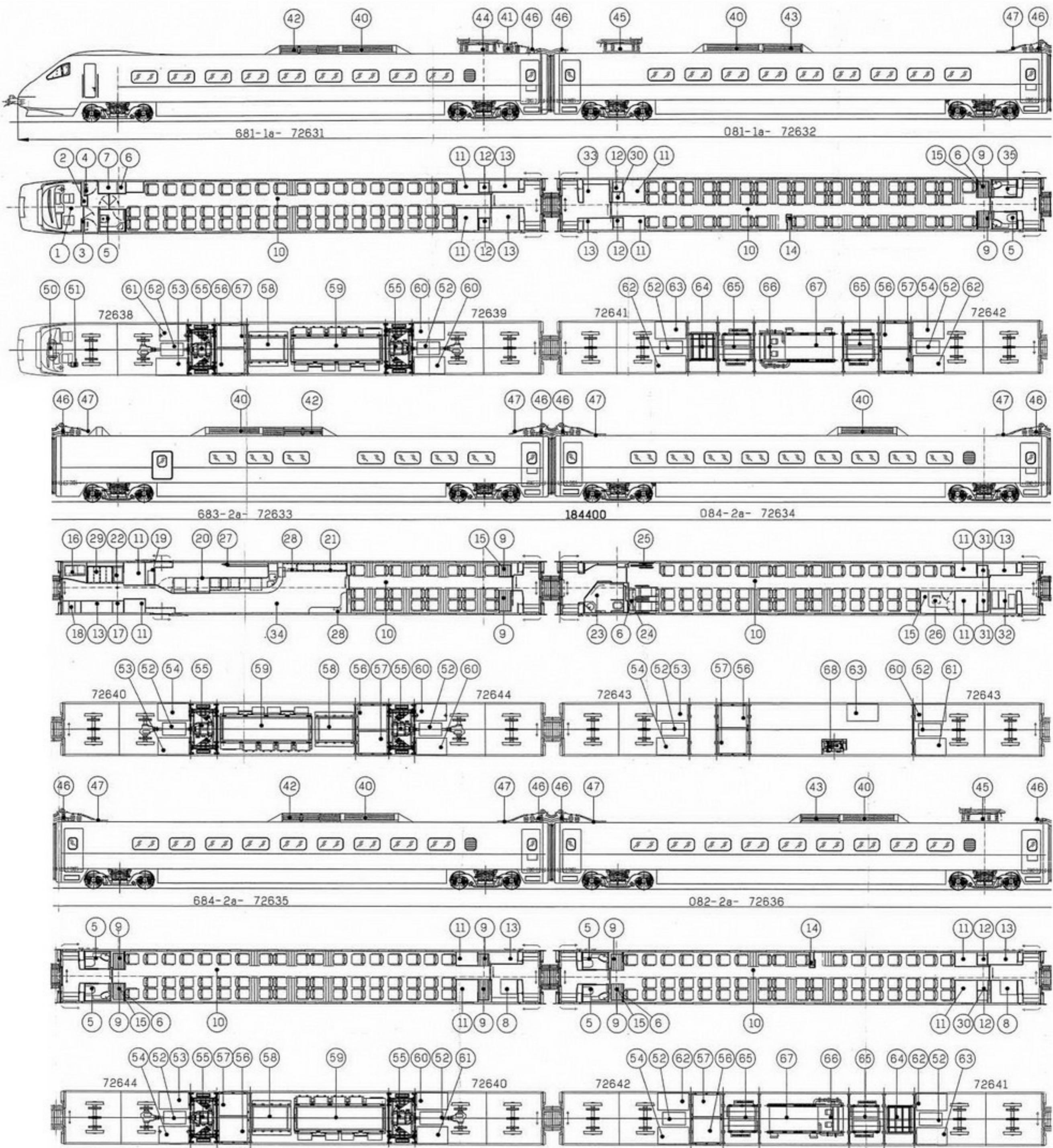


**Nákres elektrické jednotky řady 680:  
ALSTOM Ferroviaria**



**Vysvětlivky:**

1. kabina strojvedoucího | 2. panel elektrických přístrojů | 3. skříň palubního vybavení | 4. skříňka na nářadí | 5. WC | 6. nádrž vody pro WC | 7. prostor pro opakovače signálu | 8. nápojový automat | 9. prostor pro zavazadla | 10. oddíl pro cestující | 11. prostor jednotky na úpravu vzduchu | 12. prostor pro táhlo pantografu | 13. prostor na elektrické zařízení | 14. prostor pro průchod kabelů | 15. ozvučení vozidla | 16. nádrž pitné vody pro bar | 17. prostor na odpady | 18. šatna pro personál | 19. elektrický panel pro bar | 20. prodejní místo - bar | 21. prostor pro servírovací vozíky | 22. prostor pro podvozek JLK | 23. WC (i pro invalidy) | 24. sedačka pro invalidy | 25. prostor pro prázdné vozíky | 26. prostor pro vlakvedoucího | 27. prostor pro bar | 28. odpadkový koš | 29. chladič box pro vozíky | 30. zařízení zvedání pantografu | 31. prostor pro poštu | 32. prostor pro jízdní kola a kočárky | 33. volný prostor | 34. zóna "STAND-BY" | 35. WC pro personál | 40. odpamík klimatizace | 41. izolátory odpojovačů | 42. brzdicí reostat | 43. expanzní nádrž transformátoru | 44. pantograf 3 kV | 45. pantograf 15/25 kV | 46. sítěšné vedení 3 kV | 47. sítěšné vedení 15/25 kV | 50. hlavní vzduchová nádrž brzd | 51. mazání nákolků | 52. aktivní vedlejší zavěšení | 53. nabíječ baterie | 54. nádrž na odpadní vodu WC | 55. trakční motor | 56. těleso brzd | 57. hydraulické zařízení k naklápění skříně | 58. měnič ss/stř | 59. trakční měnič | 60. skříň baterie | 61. nádrž na odpadní vodu WC | 62. třínápnový přepínač (kontrolér) | 63. jednotka stlačeného vzduchu | 64. předradný odpor | 65. filtr indukance | 66. chladiče | 67. hlavní trafo | 68. umístění ochranné masky

