Série E721



(Par MaedaAkihiko - CC BY-SA 4.0)

Présentation

La **série E721** (E721 , *E721-kei*) est un type de rame automotrice électrique exploitée par la compagnie JR East, ainsi que par les compagnies privées AbukumaExpress, Aoimori Railway et Sendai Airport Transit.

La série E721 a été fabriquée par les constructeurs Kawasaki Heavy Industries et Tokyu Car Corporation / J-TREC. Il existe trois sous-séries : la sous-série E721-0 à deux voitures, la sous-série E721-500 à deux voitures dédiée à la desserte de l'aéroport de Sendai et la sous-série E721-1000 à quatre voitures. 67 exemplaires ont été construits au total.

(Wikipedia)

Détail de la console



Sur la partie gauche de la console, on trouve :

- En haut, différents indicateurs. Dans l'ordre :
  1. Urgence Court-circuit (□□□□)
  2. ATS alimenté (ATS□□)
  3. ATS actif (demande de confirmation) (ATS□□)
  4. Frein adapté à la neige (□□□□□□)
  5. Frein de secours direct (□□□□)
  6. Régulateur de vitesse (□□)
- Dessous, se trouve le cadran de l'ATS-P/Ps
- En bas a gauche, le niveau de frein (avec l'indicateur de frein d'urgence en rouge et de limitation de vitesse en jaune)
- Ensuite le cadran de pression du cylindre de frein (flèche noire) et du réservoir d'air comprimé (flèche rouge)
- Puis le cadran de vitesse
- Et enfin le voyant de fermeture des portes et la montre à gousset.

A noter qu'au-dessus de la console, à gauche, on a les cadrans des tensions d'alimentation (en kV) et de tension interne (en V)

Ecran TIMS



L'écran d'information de la ligne contient les infos suivantes :

- L'heure actuelle, la vitesse actuelle et la distance parcourue
- L'identifiant et le nom de l'écran actuel, ainsi que l'état du coupe-circuit (VCB) : fermé (□□) ou ouvert (□□)
- Les informations du train : n° du train (3831M), type de train (Rapid 8 - □□ 8), trajet (Sendai □□ -> Yamagata □□)
- Le nom de la gare et des 2 suivantes. Si c'est une gare de passage, il y aura une flèche vers le bas (sinon, c'est arrêt □□). A droite, un rappel du type de train et de la destination.
- Le nom de la prochaine gare où l'on s'arrête (□□□)
- L'indicateur au dessus/dessous de chaque voiture indique si les portes côté gauche/droit sont ouvertes (en jaune) ou non. Les voitures peuvent prendre 2 couleurs : bleu (les moteurs sont utilisés) ou jaune (les freins sont utilisés).

Disponibilité

Ce modèle de train est disponible sur les lignes suivantes :

- Ligne Senzan (serie E721-1000)

Révision #2
Créé 2025-06-23 12:54:41 UTC par cracrayol
Mis à jour 2025-06-26 12:57:15 UTC par cracrayol