

Title (en)

Control board of a driver's cab of a traction unit for a high speed train.

Title (de)

Kommandopult eines Führerstands eines Triebfahrzeugs für einen Hochgeschwindigkeitszug.

Title (fr)

Pupitre de commande d'une cabine de conduite d'un engin de traction pour train à grande vitesse.

Publication

EP 0473512 A1 19920304 (FR)

Application

EP 91402325 A 19910828

Priority

FR 9010710 A 19900828

Abstract (en)

The invention relates to a control desk of a driver's cab of a traction unit for a high-speed train, the desk being equipped with devices permitting in-cabin signalling, the desk also comprising control members (5, 6, 7, 9) permitting the driving of the traction unit, the desk also being equipped with a head-up visual display system (1). <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention concerne un pupitre de commande d'une cabine de conduite d'un engin de traction pour train à grande vitesse, le pupitre étant équipé de dispositifs permettant une signalisation en cabine, le pupitre comportant également des organes de commande (5, 6, 7, 9) permettant la conduite de l'engin de traction, le pupitre étant également équipé d'un système de visualisation tête haute (1). <IMAGE>

IPC 1-7

B61C 17/04

IPC 8 full level

B61C 17/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

B61C 17/04 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 3532301 A1 19870312 - ARLICE AG [CH]
- [A] REVUE GENERALE DES CHEMINS DE FER vol. 105, no. 11, Novembre 1986, PARIS FR pages 589 - 599; A. BLANC ET J.-C. BOUTONNET: 'LA CONCEPTION DES CABINES DE CONDUITE'

Cited by

CN102358299A; CN112319522A; CN102358301A; EP1400426A3; CN105818821A; CN102358300A; CN103886818A; DE4216586A1; CN104386073A; CN104176072A; CN107891874A; EP0687609A1; FR2720993A1; US5549365A; WO2015027562A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0473512 A1 19920304; EP 0473512 B1 19950405; AT E120698 T1 19950415; DE 69108642 D1 19950511; DE 69108642 T2 19950817; DK 0473512 T3 19950717; ES 2071947 T3 19950701; FR 2666292 A1 19920306; FR 2666292 B1 19921016

DOCDB simple family (application)

EP 91402325 A 19910828; AT 91402325 T 19910828; DE 69108642 T 19910828; DK 91402325 T 19910828; ES 91402325 T 19910828; FR 9010710 A 19900828