

Title (en)

CENTER CAB LOCOMOTIVE COMPRISING A DRIVER'S CAB AND AT LEAST ONE ELECTRICAL CONTROL CABINET ARRANGED WITHIN THE DRIVER'S CAB

Title (de)

MITTELFÜHRERHAUSLOKOMOTIVE MIT EINEM FÜHRERHAUS UND WENIGSTENS EINEM INNERHALB DES FÜHRERHAUSES ANGEORDNETEN ELEKTRISCHEN SCHALTSCHRANK

Title (fr)

LOCOMOTIVE AVEC CABINE DE PILOTAGE CENTRALE ET AU MOINS UNE ARMOIRE ÉLECTRIQUE DISPOSÉE À L'INTÉRIEUR DE LA CABINE

Publication

**EP 4349683 A2 20240410 (DE)**

Application

**EP 23198207 A 20230919**

Priority

DE 102022123983 A 20220919

Abstract (de)

Bei einer Mittelführerhauslokomotive (1) mit einem Führerhaus (3) und wenigstens einem innerhalb des Führerhauses (3) angeordneten elektrischen Schaltschrank (7), ist vorgesehen, dass das Führerhaus (3) eine Führerhauslänge (l3) von mindestens 3 m aufweist; und/oder dass in dem Führerhaus (3) zwei in Längsrichtung (L) gegenüberliegende Führerstände (31a, 31b) angeordnet sind, und wobei insbesondere der wenigstens eine elektrische Schaltschrank (7) zwischen den Führerständen (31a, 31b) angeordnet ist, und/oder dass das Führerhaus (3) an wenigstens einer Seitenwand (33) wenigstens zwei in Längsrichtung (L) versetzte Seitenfenster (32a, 32b, 34a, 34b) aufweist. (Fig. 3)

IPC 8 full level

**B61C 17/04** (2006.01); **H02B 1/01** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B61C 17/04** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102010035903 A1 20120301 - ALSTOM TRANSPORT SA [FR]
- EP 1926648 B1 20100106 - BOMBARDIER TRANSP GMBH [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

**EP 4349683 A2 20240410**; **EP 4349683 A3 20240724**; DE 102022123983 A1 20240321; DE 102022123983 A8 20240613

DOCDB simple family (application)

**EP 23198207 A 20230919**; DE 102022123983 A 20220919