

CERTIFICATE ZERTIFIKAT CERTIFICAT



INTERNATIONAL UNION
OF RAILWAYS

Number / Nummer / numéro : C-004/2024-11

In accordance with UIC conformity assessment procedure of November 2005,
it is confirmed that the vehicle component:

Gemäß UIC-Konformitätsbewertung vom November 2005 wird bestätigt,
daß die Fahrzeugkomponente:

Conformément à la procédure UIC d'évaluation de la conformité de novembre 2005,
il est confirmé que le composant de véhicule :

WTB-ETH Gateway / WTB-ETH-Zugbus-Knoten/ Passerelle Bus Train
WTB-ETH
GWE 901-TW

of the company / der Firma / de la société

SELECTRON System AG
Bernstrasse 70, 3250 Lyss, Switzerland

meets the requirements of the regulation stated below / den Anforderungen des unten genannten
Regelwerkes entspricht / satisfait aux exigences de la réglementation spécifiée ci-dessous :

UIC Leaflet 556, 5th edition, August 2009
UIC-Merkblatt 556, 5. Edition, April 2009
Fiche UIC 556, 5^e édition, avril 2009

The technical documents applicable to this Certification are stated in points 2 & 3. - page 2.
Die für diese Zertifizierung geltenden technischen Dokumente sind in Punkt 2 u. 3. - Seite 2 angegeben.
Les documents techniques applicables à la présente certification sont détaillés aux points 2. & 3. – page 2.

UIC

General Directorate / Generaldirektion / Direction Générale

Rail System Department
Sector Expert Team 8
16 rue Jean Rey
F - 75015 Paris

Paris, 15 November 2024

Zhao HONGWEI
Chairman SET 8

Signé par :

1FCDC8AFA7E94E0...

Christian Chavanel
Director Rail System Department

CERTIFICATE ZERTIFIKAT CERTIFICAT



INTERNATIONAL UNION
OF RAILWAYS

Number / Nummer / numéro : C-004/2024-11

1. - Decision of SET 8 "Data communication between vehicles, software and diagnostics ". Meeting on 11th September 2024, agenda point 2 and UIC-Letter ref. 24-088
Entscheidung des SET 8 „Datenkommunikation zwischen Fahrzeugen, Software und Diagnose “, Sitzung am 11. September 2024, TOP 2. und UIC-Brief ref. 24-088
Décision du SET 8 " communication de données entre les véhicules, les logiciels et les diagnostics ", réunion du 11 septembre 2024, point 2. de l'ODJ. Et lettre UIC ref. 24-088"
2. - Assessment of / Gutachten von: / Expertise de : CARS (China Academy of Railway Sciences Corporation limited Locomotive and Car Research Institute) supervised by Ms. Zhao HONGWEI, ref. 2024-CARS-002, June 2024.
3. - The technical documents applicable to this certification are / Die für diese Zertifizierung geltenden technischen Dokumente sind / Les documents techniques applicables à cette certification sont les suivants :
 - Request from SELECTRON dated 12/03/2024.
 - Safety report S22231001 Rev.01, 02/12/2022.
 - Manufacturer Test report/ Bericht: / Rapport d'essais: GWE901-TW-Manufacturer_Test_Report Rev. 01.
 - ITALCERTIFER independent evaluation report, ref. ITCF-C-24-115-09-LAB-RP-00100 21/05/2024
 - Other documents / Andere Dokumentation / Autres documents : none

Paraphe
A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Ch', is enclosed within a blue rectangular box.