



ROMÂNIA

MINISTERUL TRANSPORTURILOR, INFRASTRUCTURII ȘI
COMUNICAȚIILOR
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

CERTIFICAT de omologare tehnică feroviară Seria OT Nr. 241 / 2020

În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 626/1998, cu completările și modificările ulterioare și în baza raportului nr. 1582 din data de 19.11.2020 al comisiei de omologare tehnică, se atestă că produsul feroviar critic:

Sisteme de susținere și ancorare pentru linia de contact 25 kV – 50 Hz

fabricat de către persoana juridică:

SPIACT CF ARAD SA

cu sediul în localitatea ARAD, Str. Calea 6 Vânători, nr. 55, jud. ARAD, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului sub nr. J02/63/2002, este conform documentului tehnic de referință, specificația tehnică cod ST-02/2009, Revizia 2/2020 „Sisteme de susținere și ancorare pentru linia de contact 25 kV 50 Hz”, avizat de CNCF CFR SA, SC ELECTRIFICARE CFR SA și AFER,

A FOST OMOLOGAT TEHNIC DE FABRICAȚIE ÎN FAZĂ FINALĂ

pentru a fi utilizat în domeniul transportului feroviar.

Produsul feroviar critic se încadrează în **clasa de risc 1A**.

Principalele caracteristici tehnice care definesc produsul feroviar critic sunt specificate în documentul tehnic de referință, specificația tehnică - ST-02/2009, Revizia 2/2020 și în anexa la prezentul certificat de omologare tehnică.

Prezentul certificat de omologare tehnică este valabil până la data de **23.11.2025**, în condițiile respectării prevederilor din documentația tehnică și O.M.T. nr. 290/2000.

Data eliberării: **24.11.2020**

DIRECTOR GENERAL
Iordan VINTILĂ



Sisteme de susținere și ancorare pentru linia de contact 25 kV – 50 Hz

1. **DOMENIU DE APLICARE** – Sistemele de susținere și ancorare se montează pe stâlpii din profil H sau ce secțiune circulară ai liniei de contact. Ele susțin suspensia catenară, asigură geometria acesteia și tensionarea conductoarelor liniei de contact: firul de contact, cablul purtător, conductorul ancorării mediane, conductorul de protecție.
2. **LISTA SUBANSAMBLURILOR DIN STRUCTURA PRODUSULUI OMOLOGATE INDEPENDENT:**
 - Clema de fixător.
3. **LISTA SUBANSAMBLURILOR ȘI A COMPONENTELOR DIN STRUCTURA PRODUSULUI FEROVIAI CRITIC CARE SE CONSIDERĂ OMOLOGATE ODATĂ CU ACESTA – nu este cazul.**
4. **TIPURI CONSTRUCTIVE:**
 - a) **Sisteme de susținere:**
 - a. Consolă simplă izolată cu o bară de rigidizare;
 - b. Consolă simplă izolată cu două bare de rigidizare.
 - b) **Sisteme de ancorare:**
 - c. Ancorare comună complet compensată;
 - d. Ancorare rigidă a 1 sau 2 conductoare.

DIRECTOR GENERAL
Iordan VINTILĂ

