



ROMÂNIA

MINISTERUL TRANSPORTURILOR  
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

**CERTIFICAT**  
**de omologare tehnică feroviară**  
**Seria OT Nr. 26 / 2016**

În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 626/1998 modificată și completată cu Hotărârea Guvernului nr. 1561/2006 și în baza raportului nr. 1782 din data de 29.01.2016 al comisiei de omologare tehnică, se atestă că produsul feroviar critic:

**Cabluri de semnalizare cu izolație din PVC sau polietilenă și manta de polietilenă**

fabricat de către persoana juridică:

**SC ELECTROPLAST SA**

cu sediul în localitatea BISTRIȚA, str. Subcetate, nr. 14, jud. Bistrița Năsăud, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului sub nr. J06/1036/1993, este conform documentului tehnic de referință, specificația tehnică - cod ST 164/2014, Ed/Rev: 1/0, „Cabluri de semnalizare cu izolație din PVC sau polietilenă și manta din polietilenă” avizată de CNCF CFR SA și AFER,

**A FOST OMOLOGAT TEHNIC DE TIP 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 - cod ST 164/2014, Ed/Rev: 1/0 și în anexa la prezentul certificat de omologare tehnică.

Prezentul certificat de omologare tehnică este valabil **pe perioadă nedeterminată**, în condițiile respectării prevederilor din documentația tehnică și O.M.T. nr. 290/2000.

Data eliberării: **02.02.2016**

DIRECTOR GENERAL

Gelu DAE



## Cabluri de semnalizare cu izolație din PVC sau polietilenă și manta de polietilenă

### 1. DOMENIUL DE APLICARE

Cablurile de semnalizare sunt utilizate în instalațiile electrice feroviare, pentru semnalizare și automatizare, unde este necesară protecția față de câmpurile electromagnetice exterioare puternice cu caracter perturbator.

### 2. LISTA SUBANSAMBLURILOR DIN STRUCTURA PRODUSULUI OMOLOGATE INDEPENDENT

Nu este cazul.

### 3. LISTA SUBANSAMBLURILOR DIN STRUCTURA PRODUSULUI OMOLOGATE ODATĂ CU PRODUSUL

Nu este cazul.

### 4. CLASIFICARE ȘI TIPURI

DENUMIREA		Tensiunea nominală
Cabluri de semnalizare cu izolație din PVC sau polietilenă și manta de polietilenă, nearmate.	CSY2Y CS2X2Y CS2Y2Y CSY2Y-Fr1 CS2X2Y-Fr1 CS2Y2Y-Fr1 CSY2Y-Fr3 CS2X2Y-Fr3 CS2Y2Y-Fr3	600/1000 V
Cabluri de semnalizare cu izolație din PVC sau polietilenă și manta de polietilenă, armate cu benzi de oțel sau oțel zincat.	CSYAb(z)2Y CS2XAb(z)2Y CS2YAb(z)2Y CSYAb(z)2Y-Fr1 CS2XAb(z)2Y-Fr1 CS2YAb(z)2Y-Fr1 CSYAb(z)2Y-Fr3 CS2XAb(z)2Y-Fr3 CS2YAb(z)2Y-Fr3	
Cabluri de semnalizare cu izolație din PVC sau polietilenă și manta de polietilenă, ecranate cu sârme din Al și armate cu benzi de oțel.	CSYEAIAb(z)2Y CS2XEAIAb(z)2Y CS2YEAIAb(z)2Y CSYEAIAb(z)2Y-Fr1 CS2XEAIAb(z)2Y-Fr1 CS2YEAIAb(z)2Y-Fr1 CSYEAIAb(z)2Y-Fr3 CS2XEAIAb(z)2Y-Fr3 CS2YEAIAb(z)2Y-Fr3	

DIRECTOR GENERAL

Gelu DAE

