



ROMÂNIA

MINISTERUL TRANSPORTURILOR
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

CERTIFICAT
de omologare tehnică feroviară
Seria OT Nr. 27 / 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 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 - cod ST 164/2014, Ed/Rev: 1/0 și în anexa la prezentul certificat de omologare tehnică.

Prezentul certificat de omologare tehnică este valabil **până la data de 01.02.2021** 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

