



ROMÂNIA

MINISTERUL TRANSPORTURILOR  
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

**CERTIFICAT**  
**de omologare tehnică feroviară**  
**Seria OT Nr. 184 / 2016**

În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 626/1998 modificată și completată cu Hotărârea Guvernului nr. 1561/2006 și în baza raportului nr. 18476 din data de 28.10.2016 al comisiei de omologare tehnică, se atestă că produsul feroviar critic:

**Cabluri de energie cu izolație și manta din PVC, U<sub>0</sub>/U 0,6/1 kV**

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 104 Rev 2:2016, „Cabluri de energie cu izolație și manta din PVC U<sub>0</sub>/U 0,6/1 kV” avizată 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 - cod ST 104 Rev 2:2016 și în anexa la prezentul certificat de omologare tehnică.

Prezentul certificat de omologare tehnică este valabil **până la data de 01.11.2021**, în condițiile respectării prevederilor din documentația tehnică și O.M.T. nr. 290/2000.

Data eliberării: **02.11.2016**

DIRECTOR GENERAL  
Dragoș FLOROIU





## Cabluri de energie cu izolație și manta din PVC, U<sub>0</sub>/U 0,6/1 kV

### 1. DOMENIUL DE APLICARE

Cablurile de energie sunt utilizate pentru transportul și distribuția energiei electrice.

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

Nu este cazul.

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

Nu este cazul.

### 5. SIMBOLIZARE

C, N - cablu cu conductor de Cu

A – cablu cu conductor de Al

AC - cablu cu conductor de Al

Y – izolație din PVC

Y – manta de PVC (al doilea)

Ab(z), B – armătura din bendă de oțel zincată sau nezincată

EAl – ecran din sârme de Al

F - cablu cu întârziere mărită la propagarea flăcării

J – cu conductor galben-verde

O – fără conductor galben-verde

**DIRECTOR GENERAL**  
**Dragoș FLOROIU**

