



ROMÂNIA

MINISTERUL TRANSPORTURILOR
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

CERTIFICAT de omologare tehnică feroviară Seria OT Nr. 419/2013

În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului Nr. 626/1998 modificată și completată cu Hotărârea Guvernului Nr. 1561/2006 și în baza raportului Nr. 17338 din data de 21.11.2013 al comisiei de omologare tehnică, se atestă că produsul feroviar critic:

CABLU PENTRU CONECTAREA INDUCTORILOR IN INSTALAȚIA DE AUTOSTOP

fabricat de către persoana juridică:

S.C. ELECTROPLAST S.A.

cu sediul în localitatea BISTRIȚA, Str. Subcetate, nr. 14, Județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului sub nr. J06/1036/1993, este conform documentului tehnic de referință, specificația tehnică – cod ST 160/2012, Revizia 0 „Cablul pentru conectarea inductorilor în instalațiile de autostop”, avizat 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 160/2012, Revizia 0 și în anexa la prezentul certificat de omologare tehnică.

Prezentul certificat de omologare tehnică este valabil până la data de **25.11.2018**, în condițiile respectării prevederilor din documentația tehnică și O.M.T. nr. 290/2000.

Data eliberării: **26.11.2013**

DIRECTOR GENERAL
Gelu DAE



CABLU PENTRU CONECTAREA INDUCTORILOR IN INSTALAȚIA DE AUTOSTOP

A. DOMENIUL DE APLICARE

Cablul este utilizat în domeniul feroviar pentru conectarea inductorilor în instalații de autostop de la calea ferată.

B. SIMBOLIZAREA CABLURILOR :

- T- cablu de telecomunicații
- A** - cablu pentru conectarea inductorilor in instalatiile de autostop
- 2Y**- izolație de polietilena termoplastică (liniară)
- E** - ecran din banda de aluminiu pe suport poliesteric
- Ab** -armatura din benzi de otel
- Y** – manta de PVC

C. DURATA NORMALA DE FUNCȚIONARE

Durata de funcționare normala este de 30 ani.

D. CERINȚE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Temperatura cablului(măsurata pe manta) este:

- ❖ la montaj : + 5⁰ C...50⁰ C
- ❖ in exploatare normală : - 40⁰ C...+ 70⁰ c

Temperatura conductorului reprezentând suma dintre temperatura mediului ambiant si supratemperatura datorita sarcinii electrice, in condiții normale de exploatare este de max.+70⁰ C.

DIRECTOR GENERAL
Gelu DAE

