



OICPE
ELECTRIC PRODUCTS CERTIFICATION
INDEPENDENT BODY

OICPE - ORGANISM INDEPENDENT PENTRU
CERTIFICAREA PRODUSELOR ELECTRICE

WWW.OICPE.RO

Splaiul Unirii 313, lot 2, parter din constructia P+4, C1-U63
030138, sector 3, Bucuresti - România

031 426 0970

oicpe@oicpe.ro

Nr. RC: J40/3946/2009

CIF: RO25338954

Cont: RO60CARP0452P00633990RO01-Patria Bank

RO71TREZ5069XXX011505 - Trezorerie sector 3

LICENȚĂ

Licence

Licența nr: **1154** Data emiterii: **28.08.2023** Statut: **Reevaluare** Exemplar nr: **1/2**
Licence No: **1154** Date of issue: **28.08.2023** Status: **Reevaluare** Copy No: **1/2**
(day/month/year)

Număr dosar certificare: **411/1-P** Contract de licențiere nr: **40/28.08.2023** Pagina: **1/3**
Certification file No: **411/1-P** Licence Agreement No: **40/28.08.2023** Page

ELECTRIC PRODUCTS CERTIFICATION INDEPENDENT BODY-OICPE acordă:

Electric Products Certification Independent Body - OICPE grants to

Titularului de licență (nume și adresă): **CABTEC SRL**
The licence holder (name and address): **Loc.Viișoara, strada Izvorul Sărat nr.2, Bistrita, județ Bistrița Năsăud**

Dreptul de utilizare a Mărcii de conformitate **R** pentru:

The right to use the **R** Conformity Mark for:

Denumire produs:

Product name:

Cablu de energie cu izolație și manta din PVC, armat sau nearmat, cu rezistență mărită la propagarea flăcării, de tensiune nominală U_o/U: 0,6/1 kV

Tip/model de referință:

Reference type/model:

CYAbY-F 3x1,5 mm²

Variantă(e):

Variant(s):

Conform anexă

Marca comercială înregistrată:

Registered Trade Mark:

-

Domeniul de aplicare:

Application range:

Cod CPSA 273. Fire și cabluri

Producător (nume și adresă):

Manufacturer (name and address):

CABTEC SRL

Loc.Viișoara, strada Izvorul Sărat nr.2, Bistrita, județ Bistrița Năsăud

Locul de producție (nume și adresă):

Manufacturing location (name and address):

CABTEC SRL

Loc.Viișoara, strada Izvorul Sărat nr.2, Bistrita, județ Bistrița Năsăud

Produsul a fost evaluat și corespunde cu cerințele documentelor normative:

The product has been assessed and it complies with the requirements of normative documents:

SR IEC 60502-1:2021

Licența este valabilă până la data:

The licence is valid until (day/month/year):

27.08.2026

În condițiile menținerii conformității produselor cu cerințele documentelor normative specificate și cu respectarea cerințelor din Contractul General nr. 20.1/2023 și Contractul de Licențiere nr. 40/28.08.2023 in condition that the conformity of the products is maintained to the requirements of the specified standards, and that the requirements in the General Agreement no 20.1/2023 and in the Licence Agreement no 40/28.08.2023 are fulfilled.

Schema de certificare utilizată este « 3 » cu respectarea activităților din SR ISO/IEC17067, pe bază de încercări ale produselor eșantionate din producție și supraveghere a fabricației.

The certification scheme used is « 3 » in compliance with the activities of SR ISO / IEC 17067, based on tests on products sampled from production and manufacture surveillance.

MANAGER DEPARTAMENT CERTIFICARE
CERTIFICATION DEPARTMENT MANAGER

ing. Dragoș Rosmeteniuc





OICPE
ELECTRIC PRODUCTS CERTIFICATION
INDEPENDENT BODY

OICPE - ORGANISM INDEPENDENT PENTRU
CERTIFICAREA PRODUSELOR ELECTRICE

www.oicpe.ro

Splaiul Unirii 313, lot 2, parter din constructia P+4, C1-U63
030138, sector 3, Bucuresti - Romania

031 426 0970

oicpe@oicpe.ro

Nr. RC: J40/3946/2009

CIF: RO25338954

Cont: RO60CARP0452P00633990RO01-Patria Bank
RO71TREZ5069XXX011505 - Trezorerie sector 3

Număr dosar
certificare:

411/1-R

Certification file no:

ANEXĂ

Annex

Exemplar nr:

1/2

Copy No:

Pagina

2/3

Page

Această anexă este valabilă numai cu **LICENȚA nr. 1154/28.08.2023**

This annex is valid only together with the LICENCE no

Raport de evaluare a producției nr. **34.1/09.06.2023**

Production assessment report No

Titular licență (nume și adresă): **CABTEC SRL**

Licence holder (name and address): **Loc.Viișoara, strada Izvorul Sărat nr.2, Bistrita, județ Bistrița Năsăud**

Denumire produs: **Cablu de energie cu izolație și manta din PVC, armat sau nearmat, cu rezistență mărită la propagarea flăcării, de tensiune nominală U_0/U : 0,6/1 kV**

Product name:

Caracteristici comune pentru referință:

Domeniu de utilizare: în instalații electrice fixe din rețeaua de distribuție sau instalații industriale

Tensiunea nominală U_0/U : 0,6/1 kV

Temperatura maximă a conductorului în funcționare normală: 70°C

Conductor de cupru: clasă 1 secțiune circulară (RU) sau

clasă 2 secțiune circulară compactizată (RM) sau sector (SM)

Izolație conductor: PVC tip PVC/A

Înveliș intern: PVC tip SDR

Manta de separare: PVC tip ST₁

Armătură metalică: 2 benzi oțel nezincat

Manta exterioară: PVC tip ST₁ de culoare gri sau neagră

Cabluri cu rezistență mărită la propagarea flăcării conform standard SR EN IEC 60332-3-24:2019.

Cablu armat CYAbY-F	Armătură metalică: 2 benzi oțel nezincat
nr.conductoarex secțiune nominală/ formă conductor (n x mm ² / RU sau RM sau SM)	1x16 RU, 1x25 RM, 1x35 RM, 1x50 RM, 1x70 RM, 1x95 RM, 1x120 RM, 1x150 RM, 1x185 RM, 1x240 RM, 2x1,5 RU, 2x2,5 RU, 2x4 RU, 3x1,5 RU, 3x2,5 RU, 3x4 RU, 3x6 RU, 3x10 RU, 3x16 RU, 3x25 RM, 3x25 RM +16 RU, 3x35 RM, 3x35 RM+16 RU, 3x50 SM+25 RM, 3x70 SM+35 RM, 3x95 SM+50 SM, 3x120 SM+70 SM, 3x150 SM+70 SM, 4x1,5 RU, 4x2,5 RU, 4x4 RU, 4x6 RU, 4x10 RU, 4x16 RU, 4x25 RM, 4x35 RM, 5x1,5 RU, 5x2,5 RU, 5x4 RU, 5x6 RU, 5x10 RU, 5x16 RU, 5x25 RM

Raport de încercări nr. 418/24.08.2023, emis de OICPE-LICPE în conformitate cu SR IEC 60502-1:2021 art 17, 18 și SR EN IEC 60332-3-24:2019, pentru **CYAbY-F 3x1,5 mm² –produs referință, tambur nr. 8449/2023**

MANAGER DEPARTAMENT CERTIFICARE
CERTIFICATION DEPARTMENT MANAGER

Dragoș ROSMETENIUC





DICPE
ELECTRIC PRODUCTS CERTIFICATION
INDEPENDENT BODY

DICPE - ORGANISM INDEPENDENT PENTRU
CERTIFICAREA PRODUSELOR ELECTRICE

www.oicpe.ro

Splaiul Unirii 313, lot 2, parter din constructia P+4, C1-U63
030138, sector 3, Bucuresti - România

031 426 0970

oicpe@oicpe.ro

Nr. RC: J40/3946/2009

CIF: RO25338954

Cont: RO60CARP0452P00633990RO01-Patria Bank
RO71TREZ5069XXX011505 - Trezorerie sector 3

Număr dosar
certificare:
Certification file no:

411/1-R

ANEXĂ

Annex

Exemplar nr:

1/2

Copy No:

Pagina

3/3

Page

Această anexă este valabilă numai cu LICENȚA nr. 1154/28.08.2023

This annex is valid only together with the LICENCE no

Raport de evaluare a producției nr. 34.1/09.06.2023

Production assessment report No

Titular licență (nume și adresă): CABTEC SRL

Licence holder (name and address): Loc.Vișoara, strada Izvorul Sărat nr.2, Bistrita, județ Bistrița Năsăud

Denumire produs: **Cablu de energie cu izolație și manta din PVC, armat sau nearmat, cu rezistență mărită la propagarea flăcării, de tensiune nominală U_0/U : 0,6/1 kV**

Product name:

Caracteristici comune pentru variante:

Domeniu de utilizare: în instalații electrice fixe din rețeaua de distribuție sau instalații industriale

Tensiunea nominală U_0/U : 0,6/1 kV

Temperatura maximă a conductorului în funcționare normală: 70° C

Conductor de cupru: clasă 1 secțiune circulară (RU) sau

clasă 2 secțiune circulară compactizată (RM) sau sector (SM)

Izolație conductor: PVC tip PVC/A

Înveliș intern: din PVC tip SDR

Manta exterioară: PVC tip ST₁ de culoare gri sau neagră

Cabluri cu rezistență mărită la propagarea flăcării conform standard SR EN IEC 60332-3-24:2019.

Cablu nearmat CYY-F

nr.conductoarex secțiune nominală/
formă conductor
(n x mm² / RU, RM sau SM)

1x16 RU, 1x25 RM, 1x35 RM, 1x50 RM, 1x70 RM, 1x95 RM, 1x120 RM,
1x150 RM, 1x185 RM, 1x240 RM, 2x1, 5 RU, 2x2,5 RU, 2x4 RU, 3x1, 5
RU, 3x2,5 RU, 3x4 RU, 3x6 RU, 3x10 RU,
3x16 RU, 3x25 RM, 3x25 RM+16 RU, 3x35 RM, 3x35 RM+16 RU, 3x50
SM+25 RM, 3x70 SM+35 RM, 3x95 SM+50 SM,
3x120 SM+70 SM, 3x150 SM+70 SM, 4x1, 5 RU, 4x2,5 RU, 4x4 RU, 4x6
RU, 4x10 RU, 4x16 RU, 4x25 RM, 4x25 RM+16RU, 4x35 RM, 5x1, 5 RU,
5x2,5 RU, 5x4 RU, 5x6 RU, 5x10 RU, 5x16 RU,
5x25 RM

Raport de încercări nr. 419/24.08.2023, emis de OICPE-LICPE în conformitate cu SR IEC 60502-1:2021 pct. 18.2, 18.3, 18.5 și 18.10, pentru CYY-F 3x1,5 mm² –produs variantă, tambur nr. 8448/2023

MANAGER DEPARTAMENT CERTIFICARE
CERTIFICATION DEPARTMENT MANAGER

Dragoș ROSMETENIUC

