

Declarația UE de Conformitate

HABSEVGRUP-74/2024

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului, semnată pentru și în numele:

Cellpack Polska Sp.z.o.o., Polonia

(denumirea și adresa producătorului)

Produsul (tip, model): (Product, (model(s)))	Produse electrotehnice (manșoane electrice, tuburi izolante) marca CELL-PACK clasa tensiunii până și mai sus de 1000 V modele: : CHM..., CKM..., CHMPR..., CHE..., CHE-F..., CAE..., CAE-F..., CWS..., CKS..., CSK..., CTS..., CTKS..., SHE..., SEH..., SRH..., M..., CR..., CAESK-F..., unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă variantele modelului
Obiectul declarației: (Base of Declaration)	În conformitate cu Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității, declarația de conformitate atestă faptul că produsul îndeplinește cerințele esențiale de securitate menționate în: - Raport de încercări nr. 555/24 din 15.07.2024 eliberat de LÎ CERTIFICA-RE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2
Standarde relevante: (Applied Standards)	Această declarație nu pune în pericol viața și sănătatea consumatorilor, nu produce impact asupra mediului înconjurător și este în conformitate cu următoarele reglementări tehnice și standarde: - GOST 13781.0-86 p. 1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 2.19, 7.1, 7.4
Informații suplimentare: (Supplementary information)	Prin prezenta Declarăm că datele furnizate în raportul de încercări acoperă inclusiv întreaga grupă de produse așa cum acestea sunt similare prin construcție, diferențele fiind prin aspectele de design.

Reprezentantul autorizat: **HABSEV GRUP SRL**, mun. Chișinău, str. Uzinelor 90
Republica Moldova

Chișinău, 15.07.2024

Valabil: 15.07.2025

HABED Gheorghe

(Nume, funcția)

(semnătura)





S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C240331-24**

Data emiterii 15 iulie 2024

Valabil pînă la 15 iulie 2025

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Produce electrotehnice (manșoane electrice, tuburi izolante) m.c. **CELLPACK** clasa tensiunii pînă și mai sus de 1000 V modele: : **CHM..., CKM..., CHMPR..., CHE..., CHE-F..., CAE..., CAE-F..., CWS..., CKS..., CSK..., CTS..., CTKS..., SHE..., SEH..., SRH..., M..., CR..., CAESK-F...** - unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă variantele modelului
Contract de livrare nr. 03-2018-I din 02.01.2019 cu Cellpack Polska Sp.z.o.o., Polonia

Codul NCM

8547

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

GOST 13781.0-86 p.1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 2.19, 7.1, 7.4

PRODUCĂTOR

Cellpack Polska Sp.z.o.o., Polonia

Codul țării

PL

SOLICITANT

S.C. "HABSEV GRUP" S.R.L., str. Uzinelor, 90, mun. Chișinău,
Republica Moldova

Codul IDNO

1006600038877

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 332-RE din 15.07.2024, eliberat de OCpr din cadrul "CertElectroTest" S.R.L., mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr.75A, of. 402, MD 2071, RM; Raport de încercări Nr.555/24 din 15.07.2024 eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 031 din 04.02.2022

**Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana

ELASTIC STRAIGHT THROUGH JOINT - EPJMe-1C

for single core polymeric cables (integrated electrode)




APPLICATION

Utilisation

- jointing polymeric insulated cables of different specifications.
- conductor sizes equal or unequal, round or shaped.
- may be directly buried.
- jointing cables laid underground, in tunnels on horizontal racks, or aerial.

Cables

- single core polymeric insulation.
- copper or aluminium conductor.
- metallic screen of tape, wire or polylam type.
- semi-conducting screen either extruded or taped.
- insulation voltage up to 24 kV (U_m).
- conductor sizes : 25 to 1000 mm².
- non-armoured or armoured.

STANDARDS

Generally meets the requirements of C 33 001 - DIN 57 278
IEEE 404 - IEC 60502-4 - ENEL DJ 4853 - C 33 050-A1
CENELEC HD 629-1.

QUALITY ASSURANCE

The Company has been assessed by third party and found in conformity with the requirements of the standard ISO9001 - EN 29001.

PACKING

Supplied as a kit for one single core joint (P1) or three single core joints (P3) containing all the necessary components except the ferrules (supplied on request).

Shipping weight and volume (approx) of kit (P1).

- 12 kV	1.9 kg / 0.01 m ³
- 17.5 kV	2 kg / 0.01 m ³
- 24 kV	2.5 kg / 0.01 m ³

INSTALLATION FEATURES

- no need for special tools or heating.
- immediate energizing after completion of the joint.

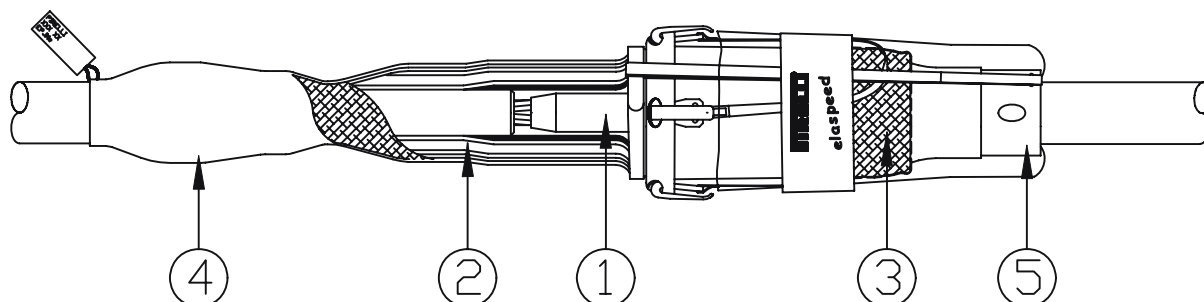
OTHER PRODUCTS

- joint for 3/C polymeric cables RTJMe-3C, EIJMe-3C.
- transition joint between 3/C MIND paper insulated cables (radial or non radial) and 3 x 1/C polymeric cables EPJMt-1C/3C.
- joint for 1/C or 3/C MIND paper insulated cables.

ELASTIC STRAIGHT THROUGH JOINT - EPJMe-1C

for single core polymeric cables
(integrated electrode)

elaspeed™



DESCRIPTION

① Conductor ferrule

Crimped, deep indented or bolted type.
Please consult us.

② Joint body

It maintains a permanent and uniform contact pressure on the cable insulation.
Extruded EPR rubber, electrically tested in factory after extrusion. It includes :

- semi-conducting layer used like shielding electrode,
- stress relief layer,
- insulation layer,
- outer semi-conducting layer.

The outer semi-conducting layer ensures relief of electrical stress and connection to cable screens.

③ Joint screen

Tubular copper braid connected on cable screens.

④ Elastic outer protection

Ensures mechanical protection and watertightness of the joint.

⑤ Self-eject carrier tube

The whole joint (= components No. 2 + 3 + 4) is pre-loaded on a single self-eject carrier tube made of two parts.

SELECTION GUIDE

1. Select in the table below, the kit model corresponding to the insulation voltage U_m (in kV : 12 - 17.5 - 24), the diameter over insulation and over outer sheath :

VOLTAGE U_m	max OD sheath mm (*)	min OD insulation mm	max conductor size mm ² (for guidance only)	KIT REFERENCE
12 kV	34.0	17.2	70 - 120	EPJMe-1C-12-D
	38.0	19.0	95 - 150	EPJMe-1C-12-E
	48.0	23.1	185 - 300	EPJMe-1C-12-F
	50.0	24.4	240 - 400	EPJMe-1C-12-H
	57.0	27.8	300 - 500	EPJMe-1C-12-IP
	67.0	31.9	400 - 1000 (**)	EPJMe-1C-12-I
17.5 kV	34.0	17.2	70	EPJMe-1C-17-D
	38.0	19.0	70 - 120	EPJMe-1C-17-E
	48.0	23.1	150 - 240	EPJMe-1C-17-F
	50.0	24.4	185 - 300	EPJMe-1C-17-H
	57.0	27.8	240 - 500	EPJMe-1C-17-IP
	67.0	31.9	400 - 1000 (**)	EPJMe-1C-17-I
24 kV	34.0	17.2	25 - 50	EPJMe-1C-24-D
	38.0	19.0	50 - 95	EPJMe-1C-24-E
	48.0	23.1	95 - 240	EPJMe-1C-24-F
	50.0	24.4	120 - 300	EPJMe-1C-24-H
	57.0	27.8	185 - 400	EPJMe-1C-24-IP
	67.0	31.9	300 - 630	EPJMe-1C-24-I

(*) including screen continuity device (**) above 630 sqmm, please consult us.

2. Specify insulation voltage U_m in kV : 12 - 17 - 24.

3. Select the screen continuity device according to the type of metallic screen of cable :

- T1 for polyam screen - T2 for tape screen -
- T3 for wire screen.

4. Select the packing one phase **P1** or three phases **P3**.

EXAMPLE OF ORDER

20 kV single core polymeric insulated cable, with wire screen, 1 x 150 sqmm, OD over insulation 26.0 mm, OD over outer sheath 39,0 mm, kit for one phase : **EPJMe-1C-24-F-T3-P1**

IMPORTANT : before using this product, you must check if it is suitable for your intended application. You assume all risks and liability associated with such use. If any doubt, please consult us.

NA2XS(F)2Y 12/20 kV - Medium-voltage cables with XLPE insulation, PE outersheath



Application

Outdoor application, protected from solar radiation, direct buried, in trench or in ducts.

Global data

Standard	DIN VDE 0276-620
Type designation	NA2XS(F)2Y

Design features

Conductor	Aluminium conductor
Insulation	XLPE insulation
Semi-conductive layer	Semiconductive conductor screen and semiconductive insulation screen
Longitudinally watertight	Water swellable bedding below screen and separating tape over screen (optionally swellable tape over screen as well)
Overall screen	Copper wire screen with copper counter helix
Outer sheath	PE sheath
Available colours	Black
Example for marking	NA2XS(F)2Y 1 x 240 RM/25 12/20kV

Electrical parameters

Rated voltage	12/20 kV
Test voltage (AC)	42 kV

Chemical parameters

Halogen-free	Yes
UV resistant	Yes
Lead Free	Yes

Thermal parameters

Max. operating temperature of conductor	90 °C
Max. operating temperature of conductor at short-circuit	250 °C
Minimum installation temperature	-20 °C

Mechanical parameters

Min. bending radius	15 x D
---------------------	--------

Number of cores x cross section	Diameter over insulation mm	Outer diameter mm	Weight (approx.) kg/km	Conductor DC resistance at 20°C Ω/km	Nom. operating capacitance $\mu\text{F}/\text{km}$	Inductance nom. mH/km	Current-carrying capacity during normal operation, laid in the ground A	Current carrying capacity for install. free in air A	Delivery length m
1x70RM/16	21.9	31	865	0.443	0.19	0.43	211	229	1000
1x95RM/16	23.6	32.6	978	0.32	0.21	0.41	252	278	1000
1x120RM/16	25	34.1	1084	0.253	0.23	0.39	287	320	1000
1x150RM/25	26.4	35.4	1279	0.206	0.25	0.38	320	363	1000
1x185RM/25	28	37	1422	0.164	0.27	0.37	362	415	1000
1x240RM/25	30.4	39.4	1630	0.125	0.3	0.35	421	493	1000
1x300RM/25	32.8	41.9	1871	0.1	0.33	0.34	474	563	1000
1x400RM/35	35.5	44.6	2265	0.0778	0.37	0.33	538	652	1000
1x500RM/35	38.6	47.7	2666	0.0605	0.4	0.32	606	746	1000
1x630RM/35	42.2	51.3	3155	0.0469	0.43	0.31	683	854	1000



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C240199-24**

Data emiterii **02 aprilie 2024**

Valabil până la **02 aprilie 2025**

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Manșoane termoretractabile pentru izolarea cablurilor electrice de putere
marca **ELASPEED** modele conform anexei
Contract de livrare nr. Nr. 11-2016-I din 11.01.2016 cu "Prysmian Cabluri
și Sisteme" SA, România

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

GOST 13781.0-86E p.1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 2.19, 4.1; cap.7;
SM SR EN 50363-0:2013; SM EN IEC 60684-3-247:2020

Codul NCM

8535

PRODUCĂTOR

"Prysmian Cables et Systemes France, Franța

Codul țării

FR

SOLICITANT

S.C. "HABSEV GRUP" S.R.L., str. Uzinelor, 90, mun. Chișinău, Republica
Moldova.

Codul IDNO

1006600038877

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr.275-RE din 02.04.2024, eliberat de OCP din cadrul "CertElectroTest" S.R.L.,
mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr.75A, of. 402, MD 2071, RM; Raport de încercări Nr. 251/24 din
02.04.2024 eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2.

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat a
fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 031 din 04.02.2022

**Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

ANEXĂ

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Fila File

1

1

Nr. OCpr - CET 13 C240199-24

din 02 aprilie 2024

**Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate**

Nr.	Denumirea
1	Manșoane electrice termoretractabile m.c. ELASPEED modele: - MSCS/EC250-A-24-T3-25/95 (X3) - EPJMe-1C-24-F-T3 P1 C1.2 (T 50) - EPJMt-1C/3C - EPJM-3C - EPJM-1C - CDTO-1C-24-B-T3 - CDTO-95-240/24-C-T3-P3 - CDTI-1C-24-B-T3 - CDTI-95-240/24-C-T3-P3 - MSCT/EC-630-C-24-rC-95/240 - MSCT-630A-150-240/24-T3-P1 - MSCT/EC-630-C-24-rB-25/150 - MSCT-630A-35-95/24-T3-P1

Conducătorul organismului de certificare



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C240063-24**

Data emiterii 05 februarie 2024 Valabil până la 05 februarie 2025

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - CET

ORGANISMUL DE CERTIFICARE PRODUSE (OCpr) din cadrul S.R.L. "CertElectroTest" (CET),
Adresa: str. Alba Iulia, 75A, of. 402, MD 2071, mun. Chișinău; tel.: +373 69585111, +373 69304950; e-mail: cet3.office@gmail.com

**PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA**

Codul NCM

8544

Cabluri și conductoare electrice modele conform anexei, unde (...) - cifre și/sau litere
ce reprezintă secțiunea produsului în mm² variantele modelului

Contract de livrare: Nr.11-2016-I din 11.01.2016 cu Prysmian Cabluri și Sisteme S.A.,
România

Contract de livrare: Nr.2-2017 din 02.01.2017 cu Prysmian MKM Hungarian Cable
Works Ltd., Ungaria

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

Documente normative conform anexei

PRODUCĂTOR

Prysmian MKM Hungarian Cable Works Ltd., Ungaria și filiale alte țări

Codul țării

HU

SOLICITANT

S.C. "HABSEV GRUP" S.R.L., str. Uzinelor, 90, mun. Chișinău, Republica
Moldova.

Codul IDNO

1006600038877

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr. 203-RE din 05.02.2024, eliberat de OCpr din cadrul "CertElectroTest"
S.R.L., mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr.75A, of. 402, MD 2071, RM; Raport de încercări Nr. 65/24
din 05.02.2024 eliberat de LÎ CERTIFICARE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de
acreditare LÎ-134 din 04.07.2022.

INFORMAȚIE SUPPLEMENTARĂ:

Schema de certificare 2. Certificatul este valabil doar în cazul asigurării cu informație în limba de stat
a fiecărei unități de produs conform legislației în vigoare. Contract de prestări servicii Nr. 031 din
04.02.2022

**Conducătorul organismului
de certificare**



Popescu Diana



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

ANEXĂ

LA CERTIFICATUL DE CONFORMITATE

Fila File

1 1

Nr. OCpr - CET 13 C240063-24

din 05 februarie 2024

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ de conformitate
1	Cablu electric tip: NA2XS(F)2Y..., RHZ1-2OL (S)..., RHZ1-L..., A2XS..., (N)A2XS(F)....	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6 SM CEI 60502-2:2016 cap.4, 5, 6
2	Cablu electric tip: AC2X2YAbz2Y...; N2XH-J..., NAYY..., NYY- J..., E-YY-J..., CYY-F..., ACYY..., ACYY-F..., NFA2X..., (N)HXH-JE90/FE180..., NYCWY..., NA2XH....	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6
3	Conductor electric tip: H07V-K...; H05V-K..., H07V..., H05VV-F..., H05RR-F..., H07RN-F...,	SM IEC 60227-4+A1:2016 cap.2 SM IEC 60227-5:2016 cap.6
4	Conductor electric tip: A07V-U...; ACSR...,	SM CEI 60227-1:2014 cap.3, 4, 5 SM IEC 60227-4+A1:2016 cap.2
5	Cablu electric tip: YSLCY-JZ... 0,6/1kV; YSLCY-OZ... 0,6/1kV; YSLY-OZ... 0,6/1kV; YSLY-JZ...0,6/1kV	SM SR HD21.4 S2:2010 cap.2 SM SR EN 50525-1:2013 cap.5, 6
6	Cablu electric tip: DRAKA FLEX H07RN F...	SM IEC 60227-5:2016 cap.6
7	Cablu electric tip: ACYC2X...	SM EN 50288-1:2015 p.4.1-4.4
8	Conductor electric tip: AT-N05VV-U...	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6

Conducătorul organismului de certificare



Popescu Diana

Declarația UE de Conformitate

HABSEVGRUP-51/2024

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului, semnată pentru și în numele:

Prysmian MKM Hungarian Cable Works LTD, Ungaria si filiale alte țari

(denumirea și adresa producătorului)

Produsul (tip, model): (Product, (model(s)))	Cabluri și conductoare electrice în sortiment marca Prysmian modele conform anexei (vezi pe verso) - unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă secțiunea în mm ² în variantele modelului
Obiectul declarației: (Base of Declaration)	În conformitate cu Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității, declarația de conformitate atestă faptul că produsul îndeplinește cerințele esențiale de securitate menționate în: - Raport de încercări nr. 65/24 din 05.02.2024 eliberat de LÎ CERTIFICA-RE SRL, MD 2001, mun. Chișinău, bl. Gagarin 2, certificat de acreditare LÎ-134 din 04.07.2022
Standarde relevante: (Applied Standards)	Această declarație nu pune în pericol viața și sănătatea consumatorilor, nu produce impact asupra mediului înconjurător și este în conformitate cu următoarele reglementări tehnice și standarde: - Reglementarea tehnică Nr. 745 din 26.10.2015 „Punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune” transpune Directiva 2014/35/UE. - Documente normative conform anexei
Informații suplimentare: (Supplementary information)	Prin prezenta Declarăm că datele furnizate în raportul de încercări acoperă inclusiv întreaga grupă de produse așa cum acestea sunt similare prin construcție, diferențele fiind prin aspectele de design.

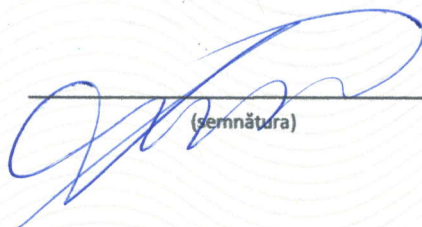
Reprezentantul autorizat: **HABSEV GRUP SRL**, mun. Chișinău, str. Uzinelor 90
Republica Moldova

Chișinău, 05.02.2024

Valabil: 05.02.2025

HABED Gheorghe

(Nume, funcția)



(semnătura)



anexa la declarația de conformitate nr. HABSEVGRUP-51/2024 din 05.02.2024

Lista produselor
asupra cărora se extinde acțiunea declarației de conformitate

Nr.	Denumirea produsului	Documentul normativ de conformitate
1	Cablu electric tip: NA2XS(F)2Y..., RHZ1-2OL (S)..., RHZ1-L..., A2XS..., (N)A2XS(F)....	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6 SM CEI 60502-2:2016 cap.4, 5, 6
2	Cablu electric tip: AC2X2YAbz2Y...; N2XH-J..., NAYY..., NYY-J..., E-YY-J..., CYY-F..., ACYY..., ACYY-F..., NFA2X..., (N)HXH-JE90/FE180..., NYCWY..., NA2XH....	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6
3	Conductor electric tip: H07V-K..., H05V-K..., H07V..., H05VV-F..., H05RR-F..., H07RN-F...,	SM IEC 60227-4+A1:2016 cap.2 SM IEC 60227-5:2016 cap.6
4	Conductor electric tip: A07V-U..., ACSR...,	SM CEI 60227-1:2014 cap.3, 4, 5 SM IEC 60227-4+A1:2016 cap.2
5	Cablu electric tip: YSLCY-JZ... 0,6/1kV; YSLCY-OZ... 0,6/1kV; YSLY-OZ... 0,6/1kV; YSLY-JZ...0,6/1kV	SM SR HD21.4 S2:2010 cap.2 SM SR EN 50525-1:2013 cap.5, 6
6	Cablu electric tip: DRAKA FLEX H07RN F...	SM IEC 60227-5:2016 cap.6
7	Cablu electric tip: ACYC2X...	SM EN 50288-1:2015 p.4.1-4.4
8	Conductor electric tip: AT-N05VV-U...	SM IEC 60502-1+A1:2019 cap. 4, 5, 6

Chișinău, 05.02.2024

Valabil: 05.02.2025

HABED Gheorghe

(Nume, funcția)

(semnătura)

