## भारतीय मानक ब्यूरो BUREAU OF INDIAN STANDARDS

मानक चिह्न लगाने की अनुज्ञप्ति (लाइसेंस) Licence for the use of STANDARD MARK

अनुज्ञप्ति (लाइसेंस) सं० सीएम/एल- 8159582 LICENCE NO. CM/L- 8159582

1. यह न्यूरो, भारतीय मानक न्यूरो अधिनियम, 1986 (1986 का 63) द्वारा प्रदत्त शक्तियों के आधार पर मैसर्ज पैरागोन केञ्चल्स इंडिया,

45/6, डा• घर पृह्लादपुर, बवाना रोड. दिल्ली-110042•

को ( जिसे इसमें आगे 'अनुज्ञप्तिधारी' कहा गया है ), इसकी प्रथम अनुसूची के पहले कालम में दिखाए गए मानक चिद्ध का उपयोग करने को अनुज्ञप्ति ( लाइसेंस ) प्रदान करती है। इस मानक चिद्ध का उपयोग ऐसी वस्तु पर/प्रसंस्करण के संबंध में किया जाएगा जिसका उल्लेख इसकी उक्त अनुसूची के दूसरे कालम में किया गया है। यह वस्तु/प्रसंस्करण उक्त अनुसूची के तीसरे कालम में उल्लिखित संबंधित भारतीय मानक के अनुसार विनिर्मित होगी/के अनुरूप होगा।

10

1. By virtue of the power conferred on it by the BUREAU OF INDIAN STANDARDS ACT, 1986 (63 of 1986) the BUREAU hereby grants to M/s Paragon Cables India,

45/6, P.O. Prahladpur, Bawana Road,

Bawana Road, Delhi 1100%2.

2 9 NOV 2023

(hereinafter cailed 'the licensee') this licence to use the Standard Mark set out in the first column of the First Schedule hereto, upon or in respect of the article/process set out in the second column of the said Schedule which is manufactured in accordance with/conforms to the related Indian Standard(s) referred to in the third column of the said Schedule as from time to time amended or revised.

- 2. इस अनुज्ञप्ति (लाइसेंस) के साथ वे अधिकार और बाध्यताएं हैं जिनका अनुबंध उक्त अधिनियम के अधीन बनाए गए विनियमों में है। अनुज्ञप्तिधारी अपनी बाध्यताओं का अनुसरण करते हुए, इसकी दूसरी अनुसूची में उल्लिखित चिह्न लगाने की नियत फीस सम्यक् रीति से और नियत समय पर देगा तथा परीक्षण और निरीक्षण की उस स्कीम को, जिसकी प्रति संलग्न है, ब्यूरों की संतुष्टि के अनुरूप चलाएगा।
- 2. This licence carries the rights and obligations stipulated in the Regulations made under the above mentioned Act. In pursuance of his obligations, the licensee shall pay in due manner and time the scheduled Marking Fee set out in the Second Schedule hereto and maintain to the satisfaction of the BUREAU the Scheme of Testing and Inspection a copy of which is attached hereto.
- 3. यह अनुज्ञप्ति (लाइसेंस)
  रहेगी और विनियमों में विहित रूप में इसका नवीकरण हो सकेगा।

ु 25 अगस्त 1997

तक विधिमान्य

3. This licence shall be valid from Twenty sixth August One Thousand Nine Hundred and Nir ; and may be renewed as plessabled in the Regulations.

आज एक हजार नौ सौ हस्ताक्षरित तथा मुद्रांकित। **छिया**नवे

के अगस्त

मास के

बा इसवे

दिन

Signed, Sealed and Dated this one thousand nine hundred and Ninetysix

Twentyse cond

day of August



2 9 NOV 2023

भारतीय मानक ब्यूरो की ओर से

for BUREAU OF INDIAN STANDARDS

अत्र Voy महानिदेशक AME/Dy. Director General

# प्रथम धनुसूची THE FIRST SCHEDULE

मानक चिह्न STANDARD MARK (1)	वस्तु/प्रसस्करण ARTICLE/PROCESS (2)	भारतीय मानक INDIAN STANDARD(S) (3)
IS:7098  PART-1	।।०० वोल्ट तक की कार्यकारी वोल्टता के लिए क्रांसलिक पॉलीइ- थाइलीन १एक्सएलपीई१ विद्युत रोधित पीवीसी म्गेलटार एल्युपि- नियम ∕तांबा चालको सिह्त , अल्पतापमान अवस्थाली में प्योज्य केंबल तथा खानों में उपयोग की केंबल को छोड़कर संवर्ग ०।	आईएस:7098 शांगा है - 1988 क्रासिनक्दार पानी इथा इली- विद्युत रोधित पीवींसी कोत दार केंबनों की विशिष्टिट भाग। 1100 वो तक की कार्यकारी वोन्टता के लिए
	<u>८</u> कवचदार∕ <b>अक</b> वचदार	
	Crosslinked polyethelene (XLPE) insulated and PVC sheathed with alum/copper conductor, armoured/ unarmoured for working voltages upto and including 1100volts, including cables for low temperature condition and excluding cables for use in mines: catagory 01	IS: 7098 (Pt 1)-1988  Specifications for Cross- linked polyethylene insulated PVC sheathed cables: Part 1 for working e voltage upto and including 1100V.
	*	RAJKUMAR (ADVOCATE)  Ga: DELHI  GR. No.6536  CAPPY NOV.2027

# द्वितीय श्रनुसूची THE SECOND SCHEDULE

**अनुम्नप्त** ( लाइसेंस ) संख्या सीएम/एल- 81,5,9582 के लिए चिह्न लगाने की फीस की अनुसूची SCHEDULE OF MARKING FEE FOR LICENCE NO. CM/L- 81,59582

वस्तु प्रसस्करण ARTICLE/PROCES (1)	(2)	प्रति इकाई चिन्हें लगान की फीस MARKING FEE PER UNIT	सदाय की शीव MANNER OF PAYMENT (4)
। 100 वो • तक की काये-	100मी-	सं• 2 • 50 प्रति इकाई सभी	- de de de
कारी वोल्टता के लिए		इकाइयों के साथ लागू	रहेगी मिना सिने की महीने प्रकारित
कास लिक पालि इथा ईलीन		अवृधि के एक वर्ष के लिए	बमा र् निन्न क 12 महीने हिने नौ हिने हिने नौ हिने हिने नौ हिने हिने नौ हिने हिने नौ हिने हिने नौ हिने
	ER	र । 1000/- न्युनतम	
पीवीसी खोलदार एल्य-		मुहराकन शुल्क सहित ।	(s). (s). (s). 有事有
मिनियम /तांबा चालक.	1		तिकरणों) के र र से बनने निकरणों के नि पालू सर्वाद्य anewal of triangle of previous
कवचदार/अकवचदार सहि	ਰ		नवीकरणों) के निय् next renewal(s). गई दर से बनने दार्स नवीकरणों के मिए र चालू झर्बाध के ज st renewal of the li is of previous open.
अल्पतापमान अवस्थाओं	1	1	हरण (नवीत पर इकाई व व के नवी तिने मीर च the first on ti the first of months of
में प्रयोज्य केंबल तथा खा	न्रै		नवीकरण विन पर इ बाद के महीने e unit rat hree mon
में उपयोग की केंबलों को			इ फीस करावे नवीकरण (नवीकरणों) के will be carried over to next renewal(s) चे ह्या तमें उत्पादन पर इकाई दर से बनने देंग होगी। बाद के नवीकरणों के हि अत्मिम होगी। बाद के नवीकरणों के हि अत्मिम होगी। बाद के नवीकरणों के शिमम होगी। बाद के नवीकरणों के शिमम होगी माई में मारे पानू झवीब with a the trenewal of the first renewal of this at the time of the first renewal of the ting of last three months of previous ting of last three months of the last three months of previous ting of last three months of the last three
छोड़कर संवर्ग 0।			बगले दिस्पा होगी। म दीन on th
•			क्रीस के स्था है स्था
	1		
			whice find con
Crosslinked polyethele		18 2.50 per unit for all	प्रेम देय होगी जीर यह e in edvance which नो महीनों के सिए ि दिल्ली/नई दिल्ली में पेछली सागू अवधि के गी। persitive period calci nonths/period consis
(XLPE)insulated and PV sheathed with alumn/	G	the units with a minimum marking fee of & 11 000/-	देय होमी व्यक्तिमें स्त्री/नई सी सागू । etive per et Delhi ths/peric
copper conductor, armo		during an operative period	अधिमा इक्षेत्र नी हो, दिल्ल में पिछल होगी। १ होगी।
unarmoured for working voltages upto and		of one year.	न्युनतम कीस क्षी गांभ अविष हे पहुले गांभी अविक हो, कि जीस, जिसमें शि अधिक हो, देय हो months of the o st, shall be paya king fee for 12 n
including 1100Volts,			r कीस कि के प्राप्त प्रिकेश हो, देव be pa e for 1
including cables for	LOW		ि ye ye अवी
temperature condition and excluding cables			Haring and the control of the contro
for use in mines:	1		के सि e ope समय समय सिय वास्त्री वास्त्री वास्त्री st nin st nin st nin st nin st nin st nin
catagory 01			रहते के सिए न्यूनतम or one operative yea ण के समय लागू अवी नितम दीस, जो भी अ ने की वास्तविक फीस, फीस, जो भी अधिक है फीस, जो भी अधिक है कि first nine months never is higher, shall ne actual marking lea
		ARYPUA	F F F F F F F F F F F F F F F F F F F
	10	00	बयं क नवी नवी पून्त fee ! fee ! e, w
	12/	HAJKUMAR IRDVOCATE)	साहसेंस के एक बयं कागू Minimum marking fee f लाइसेंस के पहले नबीकर की वास्तिविक फीस या न्यू प्रविध के लिए चित्त सगा धारिमत होंगे या न्यून्तम धारिमत होंगे या न्यून्तम धार्मित होंगे या न्यून्तम धार्मित होंगे या न्यून्तम धार्मित होंगे वा न्यून्यम धार्मित होंगे वा न्यूनित होंगे वा न्यून्यम धार्मित होंगे वा
		* Sat DELHI -	स के स्वास्त्र के हिंदी में कि
	101	190 No.6536 190 NOV.2027	साइसेंस Minimu बाइसेंस की वास्त्र वर्षाय ने प्रत्यावा । प्रत्यावा ।
	1 (0)	17.11 (VOV.2021)	The same tendent statement and
		7 25/4	(4) (4)
		. 01	



Address:Manak Bhavan 9 Bahadur Shah Zafar Marg New Delhi | 1 1 1 0 0 0 2

Phones: 011-23230131, 23233375

Fax: 011-23232922 E-Mail: mdd2@bis.gov.in web: http://www.bis.org.in

### Attachment to Licence No. CM/L-8159582

CM/L-	Name of the Licensee with the Factory Address	Name of the Product	Indian Standard No
8159582	PARAGON CABLES INDIA 9 RAJASTHANI UDYOG NAGAR, G.T. KARNAL ROAD, Delhi - 110033	Crosslinked polyethylene insulated PVC sheathed cables: Part 1 For working voltage upto and including 1 100 V	IS 7098 : PART 1 : 1988

Endorsement No. 22 Dated

The following addition in the scope of licence has (have) been approved by the Bureau with effect from 13.02.2019:

1) Cat C1 and C2

New scope after inclusion is as follows:

Crosslinked Polyethylene Insulated, Thermoplastic Sheathed Cables for electric supply and control purposes, Armoured/Unarmoured, with Aluminium/Copper Conductor, Class 1/2, Category 01/C1/C2, except for use in Mines, including Low Temperature Applications, for working Voltages up to and including 1100 V, for the following varieties:

, a) Single Core for Sizes upto and including 630sq.mm

□ au: D部LH gin. No.5536

- b) Multi-core upto and including 4 Cores, Sizes upto and including 400sq. mm.
- c) Multi-core upto and including 61 Cores, Sizes 1.5sq. mm, 2.5sq.mm and 4sq.mm

Consequent upon the above changes, the revised scope of licence in Column (3) of the table in first schedule of the Licence along with the Standard Mark in Column (1) of first schedule is amended as follows:

Other conditions of the licence remain the same.

SCIENTIST-F & HEAD (DLBO-II)

9 NOV 2023

For any other communication

Delhi Branch Office - I-

Manak Bhavan, 9 Bahadur

Address:

Shah Zafar Marg, Delhi,

**CENTRAL** 

DELHI, DELHI, 110002

Phone:

011-23230131, 23233375

Fax:

01123234062

E-Mail:

dlbo1@bis.gov.in

Web:

www.bis.org.in, www.manakonline.in

### BUREAU OF INDIAN STANDARDS

#### Attachment to Licence No. CM/L-8159582

CM/L-No	Name of the Licensee with the Factory Address	Name of the Product	Indian Standard No.
8159582	PARAGON CABLES INDIA -9 RAJASTHANI UDYOG NAGAR,G.T. KARNAL ROAD, , , Delhi 110033	Crosslinked polyethylene insulated PVC sheathed cables: Part 1 For working voltage upto and including 1 100 V	

#### Endorsement No. 26 Dated 18-Aug-2023

Whereas, the licence was valid upto First September Two Thousand Twenty Three.

Now, consequent upon renewal, the validity of the licence given in schedule of the Licence Dated 31-AUG-2023 has been extended from First September Two Thousand Twenty Three to Thirty First August Two Thousand Twenty Four

Other terms and conditions of licence remain same.

Branch Head (Delhi Branch Office -NOTARY FILE OF INTERIOR

2 9 NOV 2023

Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi 110002. ,9 Bahadur Shah Zafar Marg, ,DELHI,110002

Contact No: +91 11 23230131, 23233375, 23239402

**Fax:** +91 11 23234062, 232

Email: info@bis.gov.in