



S.R.L. "CertElectroTest"
Certificare Voluntară

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare **OCpr - CET 13 C010109-25**

Data emiterii 24 ianuarie 2025

Valabil până la 24 ianuarie 2026

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

3925

Produse electrotehnice pentru protejarea și distribuirea circuitelor electrice (mansoane electrice, tuburi termoretractabile electroizolante) marca **KASAN** modele: TCSP..., TYT... , unde (...) - cifre și/sau litere ce reprezintă variantele modelului

Contract de livrare: nr.30 din 15.12.2015 cu Wenzhou Kasan Electric Co., LTD, China

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN :

GOST 17675-87 p.1.2, 1.3, 2.1.2, 2.1.3, 2.1.4, 2.3;
GOST 13781.0-86E p.1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 2.19, 4.1, cap.7;
SM SR EN 60684-1:2013; SM EN 60684-3-285:2017.

PRODUCĂTOR

Wenzhou Kasan Electric Co., LTD, China

Codul țării

CN

SOLICITANT

"VOLTA" SRL, str. Pădurii 19, mun. Chișinău, Republica Moldova

Codul IDNO

1003600028059

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA

Raport de evaluare final Nr.003-RE din 24.01.2025, eliberat de OCpr din cadrul CET, mun. Chișinău, str. Alba Iulia nr.75A, of. 402, MD 2071, RM; Rapoarte de încercări Nr.12/25 din 15.01.2025, eliberate 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. 053 din 09.03.2023.

Conducătorul organismului
de certificare



Popescu Diana

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

VOLT - 907/2025-DC

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

Wenzhou Kasan Electric Co., LTD., China

(denumirea și adresa producătorului)

Produsul (tip, model):
(Product, (model(s)))

Produce electrotehnice pentru protejarea și distribuirea circuitelor electrice (manșoa-ne electrice, tuburi termoretractabile electroizolante) marca **KASAN** modele: **TCSP..., TYT..., - 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. 12/25 din 15.01.2025 eliberat de LÎ CERTIFICARE 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:

- **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.
- **SM SR EN 60684-1:2013; SM EN 60684-3-285:2017; GOST 17675-87 p.1.2, 1.3, 2.1.2, 2.1.3, 2.1.4, 2.3; GOST 13781.0-86E p. 1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 2.19, 4.1; cap.7**

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: **VOLTA SRL**, mun. Chișinău, str. Pădurii 19, Republica Moldova

Chișinău, 24.01.2025

Valabil: 24.01.2026

CRETU Ghenadie
(Nume, funcția)

(semnătura)



L.Ș.

RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Raport Nr.:	12 / 25	
Semnat la data:	15. 01. 2025	
Total numere de pagini:	3	
Numele laboratorului de încercări:	„CERTIFICARE” S.R.L.	
Adresa laboratorului:	bd. Iu. Gagarin, 2, mun. Chișinău, MD-2001 RM tel. (+373) 760 04 167 e-mail: certificare.lab@gmail.com	
Adresa locației:	str. Alba Iulia, 75/3A, of. 402, mun. Chișinău, MD-2071 RM	
Obiectului încercărilor: (denumire, marca comercială, model/tip)	Mănușă retractabilă pentru conexiunea cablurilor electrice marca KASAN, tip. 4-25/50 1kV	
Standard:	GOST 13781.0 – 86 E	
Încercări în baza de	contract Nr. 003/22 din 21.11.2022	
Metode de încercări nestandarde	N/A	
Producător:	WENZHOU KASAN ELECTRIC Co, LTD., China	
Solicitant:	„VOLTA” S.R.L., mun. Chișinău, str. Pădurii, 19	
Tipul încercărilor:	Securitatea electrică	
Data primirii mostrei:	14.01.2025	
Număr de mostre pentru încercări	1	
Perioada de încercare:	14.01.2025– 15.01.2025	
Locul /adresa încercărilor:	str. Alba Iulia, 75/3A, of. 402, mun. Chișinău, MD-2071 RM	
Încercările efectuate de: (nume, funcția, semnătura)	Melnic Lilia Specialist	
Încercările aprobate de: (nume, funcția, semnătura)	Iorga Tudor Șef laborator	

Rezultatele încercărilor prezentate în acest raport se referă numai la obiectul încercat.

Acest raport nu va fi reprodus (electronic, mecanic, fotocopiere, microfilme, etc.), decât în întregime, fără aprobarea scrisă a LÎ din cadrul „CERTIFICARE” S.R.L. Autenticitatea acestui raport de încercare și conținutul acestuia pot fi verificate contactând „CERTIFICARE” S.R.L., responsabil pentru acest raport de încercare.

1. Caracteristica obiectului și domeniul de aplicare.

Mănușa retractabilă este proiectată pentru asigurarea izolației electrice și ermetizarea cablurilor de alimentare multifilare cu o tensiune pînă la 1000V. Este proiectată pentru instalare internă sau externă.

Marca comercială: - **KASAN**
 Model: - **4-25/50 1kV**
 S/N: - f/nr
 Tip material - Plastic
 Numarul de degete - 4 buc
 Sectiune - 10.0-16.0 mm²
 Tensiunea nominala - 1 kV

2. Referința la documentele normative

2.1 GOST 13781.0 - 86E „Муфты для силовых кабелей на напряжение до 35 кВ включительно. Общие технические условия”

2.2 GOST 18690 - 82E „Кабели, провода, шнуры и кабельная арматура. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение”

3. Condiții de mediu de executare a încercărilor

Temperatura mediului 19°C.
 Umiditatea relativă a aerului 40 %.

4. Mijloace de măsurare și utilaj de încercare utilizat în timpul încercărilor

Nr d/o	Denumirea mijloacelor de măsură, utilajului	Certificat de Etalonare (Nr , data, emitentul)
1.	Termohidrometru digital, tip HTC-1, nr. 111	MD 10.3.4-614 /2023 din 06.06.2023, INM
2.	Multitestor METREL, model MI 3394, nr. 20160270	Nr. 2310 din 20.02.2024, LE-031, ARC Brașov
3.	Multimetru digital tip DT890G, nr. 372308	MD 10.3.3-958/2024 din 23.12.2024, INM
4.	Dinamometru, model NC-300, nr. 38085561	MD 10.3.8-117/2024 din 09.02.2024, INM
5.	Cronometru digital , model: F-006, nr. 001	MD 10.3.3-422/2022 din 03.05.2022, INM
6.	Șubler digital, nr. HG-DY-067A	MD 10.3.5-803/2024 din 20.12.2024, INM
7.	Micrometru mecanic, tip MC 0-25, nr. 2448	MD 10.3.5-560/2024 din 07.08.2024, INM
8.	Autotransformator, tip AOC 220, f/nr	N/E

5. Abrevieri:

C- conform
 N- neconform
 N/A – ne aplicabil
 N/E – nu se etalonează

6. Rezultatele încercărilor

GOST 13781.0 - 86E			
Clauză	Denumirea încercărilor/ Metoda de încercare	Rezultatele încercărilor	Concluzii
1	ТИПЫ		-
1.1	Типы муфт и область их применения должны соответствовать указанным в таблице 1.	Кабельная муфта используется для кабелей сечением 10-16 мм ² с пластмассовой изоляцией. Рабочее напряжение кабеля не более 1 кВ.	
1.3	Условное обозначение марки муфты должно состоять из обозначения изоляции кабеля, типа муфты, материала муфты, конструктивного исполнения.	Марка "KASAN" Модель 4-25/50 1kV	C
2	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		
2.1	Муфты должны изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта или технических условий на муфты конкретных типов.	Муфта изготовлена в соответствии с требованиями GOST 13781.0 - 86E.	C
2.2	Климатическое исполнение муфт.	В режиме эксплуатации диапазон температуры окружающей среды от -45 +110 °C.	C
2.19	Муфты должны выдерживать испытание напряжением, указанным в табл. 5. Продолжительность испытаний постоянным напряжением 10 мин, переменным напряжением — 4 ч. Номинальное напряжение муфт-1 кВ. Испытательное напряжение, переменное частота 50 Гц - 3 кВ постоянным напряжением - 6 кВ	Пробои и поверхностные перекрытия по изоляции не зафиксированы.	C
4	Комплектность		
4.1	Муфты изготавливают в виде комплекта деталей и монтажных материалов. Комплектность и количество монтажных материалов должны быть указаны в стандартах или технических условиях на муфты конкретных типов	Муфта состоит из пальцевой и концевой манжеты,	C
7	МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ		
GOST 18690 1.2 1.2.6	Требования к месту маркирования. Маркировка кабельной арматуры производится непосредственно на изделии или ярлыке.	Маркировка нанесена непосредственно на упаковке.	C
GOST 18690 1.4 1.4.1	Требования к содержанию маркировки изделий. Маркировка изделий должна содержать основные маркировочные данные: - условное обозначение; - напряжение; - сечение; - способ установки; - кабель; - дата упаковки.	Маркировка изделия содержит все необходимые сведения - art. 4-25/50 1kV - 1,0 kV; - 10-16 мм ² ; - внутренняя / наружная; для кабелей сечением 10-16 мм ² с пластмассовой изоляцией. - 07/2024.	C

7. Concluzii privind rezultatele încercărilor:

Mănușă retractabilă pentru conexiunea cablurilor electrice marca KASAN, tip. 4-25/50 1kV corespunde cerințelor GOST 13781.0 - 86E în volumul încercărilor efectuate.