

#### 4 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие камер требованиям технических условий МИБД.686484.025ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, монтажа, транспортирования и хранения, указанных в руководстве по эксплуатации МИБД.686484.025 РЭ.

4.2 Гарантийный срок эксплуатации - 2 года со дня ввода камеры в эксплуатацию.

4.3 Гарантийный срок сохраняемости камер в упаковке изготовителя в условиях хранения 5 (буквенное обозначение ОЖ4) по ГОСТ 15150-69 - 3 года с даты изготовления.

В случае перепроверки камер - 3 года с даты перепроверки.

#### 5 РЕКЛАМАЦИИ

5.1. Рекламации на камеру предъявлять в соответствии с «Руководством по эксплуатации» МИБД.686484.025 РЭ.



Предприятие - изготовитель: ФГУП «НПП «Контакт», 410033,  
г. Саратов, 8-я Дачная, ул. Б.В. Спицына, 1.

ОКП 34 1499

КАМЕРА ДУГОГАСИТЕЛЬНАЯ ВАКУУМНАЯ

КДВА5-10-20/1600 УХЛ2-1

ЭТИКЕТКА

МИБД.686484.025-01ЭТ

#### 1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование - камера дугогасительная вакуумная

Обозначение КДВА5-10-20/1600 УХЛ2-1

Дата изготовления 10.03

Заводской номер 0126

#### 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

##### 2.1 Основные параметры:

-номинальный ток	- 1600 А;
-номинальное напряжение переменного тока	- 10 кВ;
-наибольшее рабочее напряжение	- 12 кВ;
-номинальный ток отключения	- 20 кА.

2.2. Параметры камеры и результаты контроля при поставке приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Параметры при поставке

Наименование параметра, единица измерения	Норма			Результаты контроля
	не менее	номинал	не более	
Электрическое сопротивление постоянному току при дополнительном контактном нажатии 700Н, мкОм	-	-	35	28
Давление остаточного газа в камере. Па (мм рт. ст.)	-	-	$10^{-2}$ ( $7,5 \cdot 10^{-5}$ )	$1 \cdot 10^{-6}$

2.3. Параметры, характеризующие надёжность камеры:

а) механическая износостойкость:

общее количество циклов В-т<sub>n</sub>-О - 50000;

б) коммутационная износостойкость:

число циклов ВО при номинальном токе - 30000;

число циклов ВО при токе-20 кА - 30.

2.4. Срок сохраняемости камер в условиях хранения 5 по ГОСТ 15150-69 в упаковке изготовителя – три года со дня изготовления.

2.5. Габариты камеры:

длина, мм, -  $239^{+0,5}_{-1,5}$

диаметр, мм, - 75

2.6. Масса камеры, кг, не более - 3,5.

2.7. Сведения о содержании драгоценных материалов и цветных металлов в камере:

- суммарная масса серебра, г - 6,6304

- суммарная масса меди, г - 1301,2

### 3 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Камера дугогасительная вакуумная КДВА5-10-20/1600 УХЛ2 1  
заводской номер № 6126 изготовлена 10.03

дата изготовления

и принята в соответствии с требованиями технических условий  
МИБД.686484.025 ТУ и \_\_\_\_\_

другая техническая документация

и признана годной для эксплуатации.

Изоляция камеры выдержала испытательное напряжение  
42 кВ частотой 50 Гц в течение 1 мин.

Место \_\_\_\_\_

личная подпись лица

расшифровка подписи

для клейма ОТК \_\_\_\_\_

ответственного за приемку

год, месяц, число

ОТК 251

При хранении упакованных камер на предприятии-

изготовителе свыше 6 месяцев проводят пере проверку параметров  
в объеме указанных в МИБД.686484.025 ТУ (раздел 5), с дополни  
тельной отметкой даты пере проверки.

Пере проверка произведена \_\_\_\_\_

дата

Место \_\_\_\_\_

личная подпись лица

расшифровка подписи

для клейма ОТК \_\_\_\_\_

ответственного за приемку

год, месяц, число