



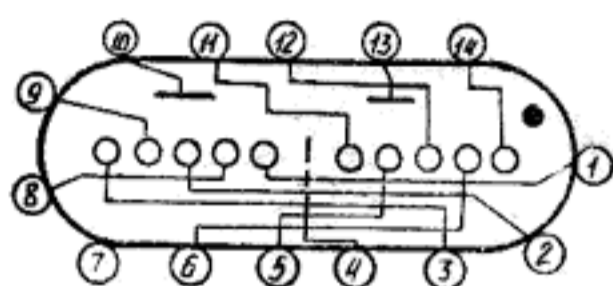
# ИНДИКАТОР ТЛЕЮЩЕГО РАЗРЯДА ИН-4

## ЭТИКЕТКА

Индикатор тлеющего разряда ИН-4 предназначенный для визуальной индикации информации в форме арабских цифр 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, изготовляемый для нужд народного хозяйства, как зап-части.

Вид климатического исполнения УХЛ 4.2.

Схема соединения электродов с выводами



Обозначение вывода	Наименование электрода
1	Катод «4»
2	Катод «6»
3	Катод «8»
4	Экран
5	Катод «9»
6	Катод «7»
7	Не подключен
8	Катод «0»
9	Катод «2»
10	Анод 11
11	Катод «3»
12	Катод «5»
13	Анод «1»
14	Катод «1»

## ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование параметра, единица измерения	Норма	
	не менее	не более
Напряжение возникновения разряда, В	—	170
Ток индикации, мА	—	2,5
Напряжение поддержания разряда, В	—	160

## ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ РЕЖИМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Наименование параметра, единица измерения	Норма	
	не менее	не более
Напряжение источника питания, В	200	—
Напряжение поддержания разряда, В	—	170
Рабочий ток, мА	—	3

### Содержание драгоценных металлов

Драгоценных металлов не содержится.

### Содержание цветных металлов

Молибден МС 0,168 г  
Никель НП2 1,150 г

## СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Индикатор ИН-4 соответствует техническим условиям ОДО.334.076 ТУ.

Штамп ОТК ОТК 75

Перепроверка произведена \_\_\_\_\_ дата

Место для штампа ОТК

## УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Применение и эксплуатация индикаторов — по ОСТ 11.339.003-75.
2. Для исключения влияния условий хранения на параметры индикаторов рекомендуется за минуту до установления рабочего режима произвести их тренировку номинальным током в течение 1—5 с по каждому катоду.