РусьКранСнаб +7(4722)40-00-39 ruskransnab.ru

ХАРЬКОВЭНЕРГОПРИБОР

ЯПИ-3

ПАСПОРТ

Ver. 1.1

2823

РусьКранСнаб +7(4722)40-00-39 ruskransnab.ru

1 НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1 Ячейка измерительная плоская трехзажимного типа ЯПИ-3 (в дальнейшем по тексту – ячейка) предназначена для определения тангенса угла диэлектрических потерь, диэлектрической проницаемости и удельного объемного электрического сопротивления жидких электроизоляционных материалов согласно ГОСТ 6581-75.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Зазор между измерительным и высоковольтным электродом, мм: 2,0 ± 0,1

2.2 Зазор между измерительным и охранным электродом, мм: 2,0 ± 0,1

2.3 Материал электродов: сталь нержавеющая 12Х18Н10Т

2.4 Материал изоляторов: фторопласт Ф4

2.5 Шероховатость поверхностей, мкм, не более: 0,2

2.6 Емкость пустой ячейки, пФ: 9,3 ± 0,2

2.7 Погрешность воспроизводства емкости ячейки после разборки-сборки, %, не более: 3

2.8 Масса, кг, не более: 0,3

2.9 Габаритные размеры приведены на рисунку 1.

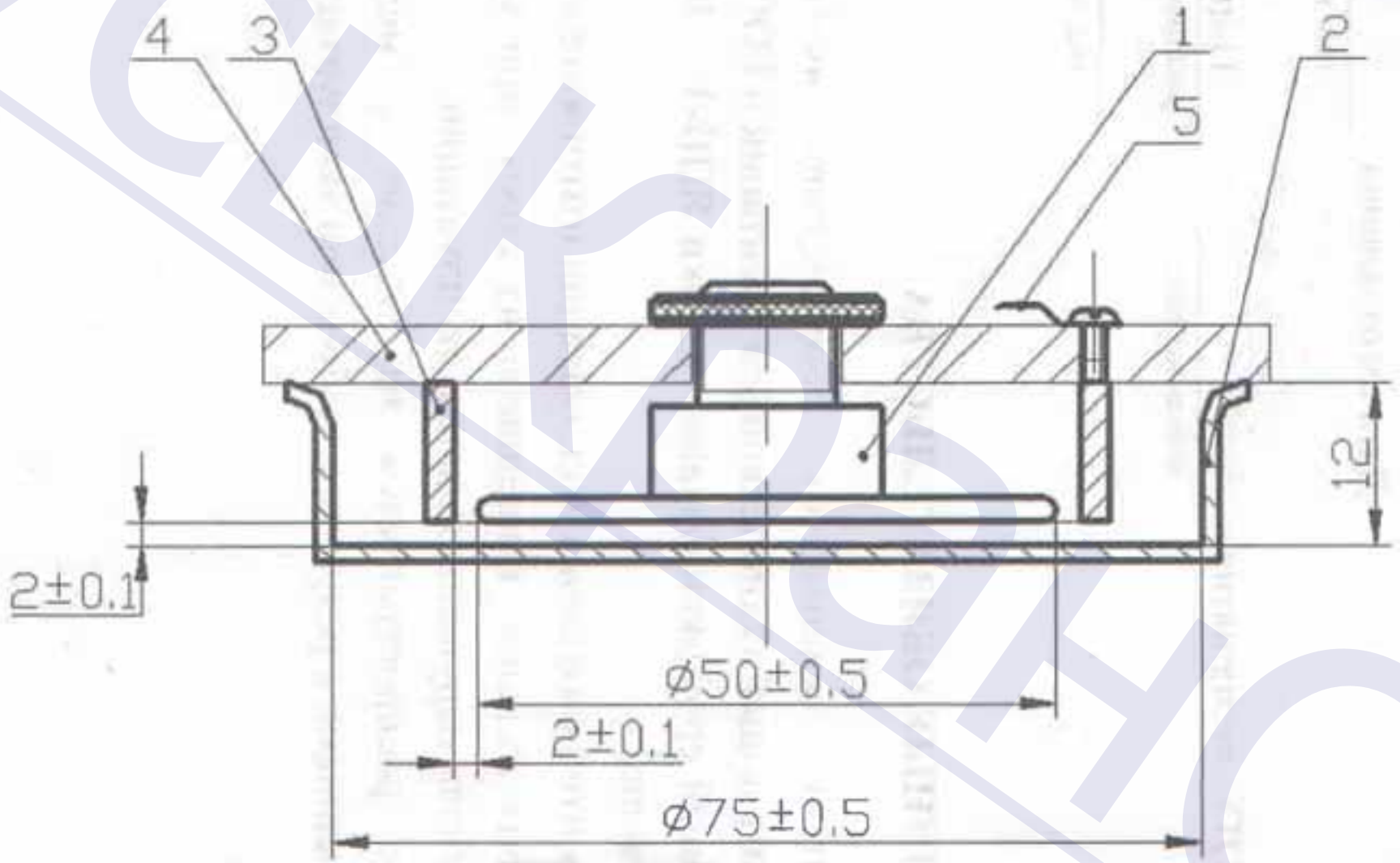
3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Таблица 1 – Комплектность поставки ячейки

Наименование	Обозначение	Кол.
1. Ячейка измерительная в сборе	ЯПИ-3/.00.00.00	1
2. Паспорт		1

РусьКранСнаб +7(4722)40-00-39

Ячейка в сборе



1-измерительный электрод (внутренний); 2-высоковольтный электрод (внешний); 3-охранный электрод; 4-прокладка изоляционная; 5-пружинный контакт для соединения с измерительной схемой.

Рисунок 1 – Внешний вид ячейки

ruskransnab.ru

РусьКранСнаб +7(4722)40-00-39 ruskransnab.ru

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

ЯПИ-3	ЯПИ-3/00.00.00	2823
наименование изделия	обозначение	заводской номер

изготовлена и принята в соответствии с действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации

Дата изготовления 24 МАР 2017
год, месяц, число

Представитель ОТК предприятия _____ Попов Ю.А
личная подпись расшифровка подписи

М.П. ОТК 09

24 МАР 2017
год, месяц, число

5 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1 Изготовитель гарантирует соответствие ячейки ЯПИ-3 требованиям действующей технической документации и ГОСТ 6581-75.

5.2 Гарантийный срок эксплуатации ячейки ЯПИ-3 – 10 лет со дня отгрузки потребителю.

В период гарантийного срока эксплуатации изготовитель производит бесплатный ремонт изделия, вышедшего из строя, при условии, что потребителем не были нарушены правила эксплуатации.

Гарантия не распространяется на изделие с механическими дефектами, полученными в результате небрежной эксплуатации.