

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания номинальное (Ue) **24 В**
 Напряжение питания рабочее 18...30 В постоянный ток
 Искровой промежуток **(8±0,8) мм**
 Вторичное напряжение **8 кВ**

При однократном включении:

Время включенного состояния (7±1) с
 Перерыв (30±2) с

При цикле из 2-х включений:

Продолжительность включения (10±3) с
 Перерыв (7±1) с
 Время в выключенном состоянии после цикла не менее 150 с

Параметры на игольчатом разряднике с искровым промежутком (4±0,5) мм

Потребляемый ток не более 0,2 А
 Ток разряда не менее 0,03 А
 Частота искрообразования (3±2) Гц
 Длительность разряда не менее 3 мс
 Режим работы по ГОСТ Р 52230 повторно-кратковременный S3
 Рабочая температура **-55...+65 °C**
 Степень защиты по IEC 60529 IP54
 Материал корпуса полиамид
 Способ подключения разъем
 Масса, не более 0,09 кг

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Высоковольтный источник напряжения ВИН УР-01 предназначен для формирования электроискрового разряда между электродами свечи при розжиге жидкостного подогревателя.

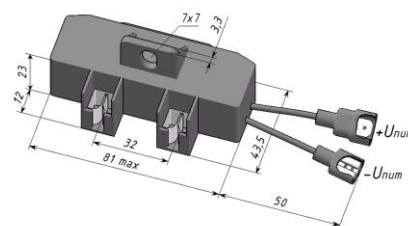
ВИН УР-01 предназначен для работы в двухпроводной схеме электрооборудования с номинальным значением напряжения 24 В.

ВИН УР-01 по условиям эксплуатации относится к изделиям категории размещения 2 и выпускается в климатическом исполнении «УХЛ» по ГОСТ 15150-69.

Девяностопроцентная наработка до отказа – 15 000 включений.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Эксплуатация ВИН УР-01 производится в составе подогревателя жидкостного;
- Ответная часть для подсоединения к штырю + Упит. – гнездо 203612 по ОСТ 37.003.032-88;
- Ответная часть для подсоединения к гнезду - Упит. – штырь 103612 по ОСТ 37.003.032-88;
- Монтаж и демонтаж ВИН УР-01 должен производиться с помощью инструмента, исключающего деформацию корпуса;
- ВИН УР-01 относится к неремонтируемым, невосстанавливаемым изделиям, настройке и ремонту не подлежит;
- Девяностопроцентная наработка до отказа – 15 000 включений;
- Срок службы ВИН УР-01 – 5 лет, после чего он должен быть выведен из эксплуатации.


СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Высоковольтный источник напряжения ВИН УР-01 изготовлен и принят в соответствии с требованиями действующих ТУ 4573-004-32581429-02 и признан годным для эксплуатации.

Партия

Принял

Дата

Система менеджмента качества соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001 (ISO 9001)

Изготовитель: **ООО «МЕГА-K»**
 248017, Россия, г. Калуга, ул. Московская, 286
mega-k.com e-mail: **m@mega-k.com**

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

ВИН УР-01 не содержит материалов и источников излучения, оказывающих вредное влияние на окружающую среду и здоровье человека.

ВИН УР-01 не требует специальных мер по утилизации. Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая изделия.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации изделий составляет 2 года с момента отгрузки потребителю в пределах гарантийного срока хранения.

Гарантийный срок хранения изделий, предназначенных для комплектации, с учетом их транспортирования от изготовителя к потребителю, не должен превышать 3-х месяцев.

Предприятие-изготовитель в течение гарантийного срока бесплатно заменяет вышедшие из строя изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения, установленных в ТУ 4573-004-32581429-02.