

УВН-90М-220СЗ ИП указатель высокого напряжения 220 кВ



**ЭЛЕКТРОНПРИБОР**

эксперт рынка измерительного оборудования

+7 (800) 222-91-11

info@lep.ru

www.electronpribor.ru

## Указатель высокого напряжения 220 кВ УВН-90М-220СЗ ИП



### Гарантия

12 мес.

**7 320** ₺с НДС

### Производитель

Энергозащита/Энергобезопасность, Армения

### Описание указателя высокого напряжения 220 кВ УВН-90М-220СЗ ИП:

Указатель высокого напряжения **УВН-90М-220СЗ ИП** предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 220 кВ, частотой 50 и 60 Гц, при температуре от - 45°C до +40°C и относительной влажности воздуха не выше 98% (при температуре +25°C).

Указатель **УВН-90М-220СЗ ИП** относится к основным электрозащитным средствам.

Принцип действия указателя **УВН-90М-220СЗ ИП** основан на преобразовании электрических сигналов в светозвуковые.

Элементы светозвуковой индикации указателя **УВН-90М-220СЗ ИП** располагаются внутри затенителя, конструкция которого позволяет усилить светозвуковой сигнал за счет его направленного распространения. Указатель обладает возможностью самопроверки работоспособности перед эксплуатацией.

Надежная работа указателя **УВН-90М-220СЗ ИП** достигается использованием в электрической схеме указателя микросхем и комплектующих элементов ведущих мировых производителей, а также литиевым источником питания марки CR-123, напряжением 3В, емкостью 1500 мА/ч.

Низкая величина рабочего тока - 7 мА, в режиме сигнализации, позволяет использовать указатель без замены элемента питания в течение всего срока эксплуатации - 10 лет.

Рабочая часть указателя **УВН-90М-220СЗ ИП** выполнена из пластика марки ABS, обеспечивающий нормальное функционирование элементов электроники в течение всего срока эксплуатации. Изолирующая часть выполнена из пластика ПВХ или стеклопластиковых труб, обеспечивающих надежную изоляцию.

## Технические характеристики указателя высокого напряжения 220 кВ УВН-90М-220СЗ ИП:

Параметр	Значение
Минимальное напряжение, при котором срабатывает индикация указателя, не более, кВ	8,7
Максимальное рабочее напряжение, кВ	220
Рабочий диапазон температуры окружающей среды, °С	от -45 до +40
Методы измерения	Контактный
Виды индикации	Световая: импульсная, красная Звуковая: прерывистая
Напряжение питания, В	3
Источник питания указателя	Один элемент CR-123 напряжением 3В, емкостью 1500мА/ч
Величина рабочего тока, мА	7
Габаритные размеры указателя в рабочем положении, мм	Ф72х3400
Масса указателя, кг, не более	2

## Комплект поставки УВН-90М-220СЗ ИП:

№	Наименование	Количество
1	Указатель высокого напряжения 220 кВ УВН-90М-220СЗ ИП	1

### Москва

8 800 222-91-11  
info@lep.ru

### Новосибирск

+7 (383) 280-42-43  
nsk@lep.ru

### Екатеринбург

+7 (343) 305-91-11  
ekb@lep.ru

### Иркутск

+7 (3952) 19-91-61  
irk@lep.ru

### Казахстан

+7 (708) 748-69-93  
kz@lep.ru

© 2004 — 2025

ООО «Электронприбор» Измерительные приборы и испытательное оборудование