



УКАЗАТЕЛИ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ

Указатель высокого напряжения представляет собой портативное средство, указывающее на наличие или отсутствие тока в токоведущих частях напряжением более 1 кВ, благодаря которому работник защищен от поражения электрическим током. Этот прибор необходим для работ в электрических установках и на линиях электропередач.

Указатели торговой марки «Электро Трейд» отличаются особой прочностью, качеством и долгим сроком службы. Указатели высокого напряжения можно использовать при максимально низких и высоких температурах, что отлично подходит для российских климатических условий.

УВН-803



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения в электроустановках переменного тока напряжением 6–10 кВ промышленной частоты 50 Гц. Указатель позволяет произвести пофазное определение напряжения касанием токоведущих частей. Вид индикации световой, импульсный, осуществляется посредством газоразрядной лампы повышенной яркости. Метод измерения контактный.

Номинальное напряжение, кВ	6–10
Напряжение срабатывания, кВ	1,5
Макс. рабочее напряжение, кВ	10
Испытательное напряжение, кВ	40
Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72 x 750
Масса, кг	0,4

Температура, °C	от - 45°C до + 40°C
Влажность, %	не выше 98% при +25°C

УВН-803 ТФ



Указатель предназначен для проверки совпадения фаз кабельных линий и трансформаторов, а также как двухполюсный указатель для определения наличия или отсутствия напряжения в электроустановках переменного тока напряжением 6–10 кВ частотой 50 Гц. Вид индикации световой, импульсный. Метод измерения контактный.

Номинальное напряжение, кВ	6–10
Напряжение срабатывания, кВ	1,5
Длина соединительного провода, м	1,2
Соединение провода и рабочих частей	неразъемное
Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72 x 750
Масса, кг	1,0

Температура, °C	от - 45°C до + 40°C
Влажность, %	не выше 98% при +25°C

УВН-803 М



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 6–10 кВ частотой 50 Гц. Вид индикации световой, импульсный. Метод измерения контактный.

Номинальное напряжение, кВ	6–10
Напряжение срабатывания, В	1500
Макс. рабочее напряжение, кВ	10
Испытательное напряжение, кВ	40
Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72 x 750
Масса, кг	0,4

Температура, °C	от - 40°C до + 40°C
Влажность, %	не выше 98% при +25°C

УВН-80 Э М ТФ



Указатель предназначен для проверки совпадения фаз кабельных и воздушных линий, а также как двухполюсный указатель для определения наличия или отсутствия напряжения, особенно в условиях наведенного напряжения, на воздушных линиях и электроустановках переменного тока напряжением 6–10 кВ частотой 50 и 60 Гц. Вид индикации световой, импульсный. Метод измерения контактный.

Номинальное напряжение, кВ	6–10
Напряжение срабатывания, В	1500
Длина соединительного провода, мм	1200
Соединение провода и рабочих частей	неразъемное
Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72x750
Масса, кг	1,0

Температура, °C	от - 40°C до + 40°C
Влажность, %	не выше 98% при +25°C

УВНУ-10-2М



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 6–10 кВ. Надежная работа указателя достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3В емкостью 550 мА·ч. Вид индикации световой, импульсный. Метод измерения контактный.

Номинальное напряжение, кВ	6–10
Напряжение срабатывания, кВ	1,5
Макс. рабочее напряжение, кВ	10
Макс. ток, мА	7
Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72x750
Масса, кг	0,4

Температура, °C	от - 40°C до + 40°C
Влажность, %	не выше 98% при +25°C

ET-UVN101

ET-UVN102

ET-UVN105

ET-UVN106

ET-UVN107

УВНУ-10-2М ТФ

ET-UVN108

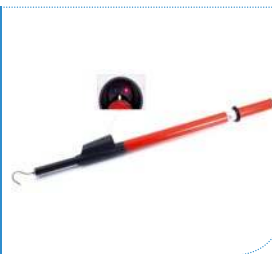


Указатель предназначен для проверки совпадения фаз кабельных и воздушных линий, а также как двухполюсный указатель для определения наличия или отсутствия напряжения, особенно в условиях наведенного напряжения, на воздушных линиях и электроустановках переменного тока напряжением 6-10 кВ частотой 50 и 60 Гц. Вид индикации световой. Метод измерения контактный.

⚙	Номинальное напряжение, кВ	6-10
⚙	Длина соединительного провода, мм	1200
⚙	Порог индикации, кВ	1,5
⚙	Соединение провода и рабочих частей	неразъемное
⚙	Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72x750
⚙	Масса, кг	1,0
🌡	от - 40°C до + 40°C	
💧	не выше 98% при +25°C	

УВН-10Э СЗ

ET-UVN109

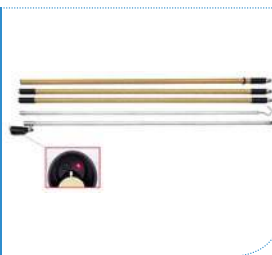


Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 6-10 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

⚙	Номинальное напряжение, кВ	6-10
⚙	Напряжения индикации, кВ	1,5
⚙	Напряжение питания, В	3,0
⚙	Величина рабочего тока, мА	17
⚙	Общая длина указателя в сборе, мм	750
⚙	Масса, кг	0,45
🌡	от - 40°C до + 40°C	
💧	не выше 98% при +25°C	

УВН-10 СЗ Ш

ET-UVN114



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на токоведущих частях воздушных линий и других электроустановках переменного тока напряжением 6-10 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа указателя достигается за счет использования микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

⚙	Номинальное напряжение, кВ	6-10
⚙	Мин. напряжение срабатывания, кВ	1,5
⚙	Величина рабочего тока, мА	17
⚙	Порог индикации, кВ	1,5
⚙	Размеры в рабочем состоянии, мм	Ф72x7300
⚙	Масса, кг	4,3
🌡	от - 40°C до + 40°C	
💧	не выше 98% при +25°C	

УВН-10 СЗ Ш Т

ET-UVN141



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на токоведущих частях воздушных линий и других электроустановках переменного тока напряжением 6-10 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа указателя достигается за счет использования микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

⚙	Диапазон напряжения, кВ	6-10
⚙	Мин. напряжение срабатывания, кВ	1,5
⚙	Величина рабочего тока, мА	17
⚙	Порог индикации, кВ	1,5
⚙	Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72x7770
⚙	Масса, кг	1,7
🌡	от - 40°C до + 40°C	
💧	не выше 98% при +25°C	

УВНФ 6-10 СЗ

ET-UVN111

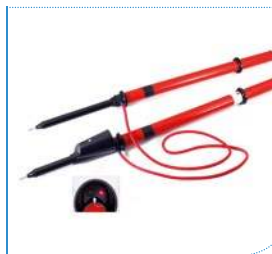


Указатель предназначен для проверки совпадения фаз кабельных и воздушных линий, а также как двухполюсный указатель для определения наличия или отсутствия напряжения, особенно в условиях наведенного напряжения, на воздушных линиях и электроустановках переменного тока напряжением 6-10 кВ частотой 50 и 60 Гц. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

⚙	Номинальное напряжение, кВ	6-10
⚙	Напряжения индикации, кВ	1,5
⚙	Длина соединительного провода, мм	1200
⚙	Соединение провода и рабочих частей	неразъемное
⚙	Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72x750
⚙	Масса, кг	1,0
🌡	от - 40°C до + 40°C	
💧	не выше 98% при +25°C	

УВНФ 6-10 СЗ ИП

ET-UVN110

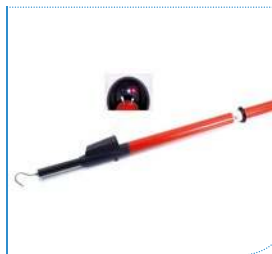


Указатель предназначен для проверки совпадения фаз напряжения, а также как двухполюсный указатель для определения напряжения в электроустановках переменного тока напряжением 6-10 кВ частотой 50 и 60 Гц. Надежная работа обеспечивается использованием микросхем и литиевых источников питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

⚙	Номинальное напряжение, кВ	6-10
⚙	Величина рабочего тока, мА	17
⚙	Длина соединительного провода, мм	1200
⚙	Соединение провода и рабочих частей	неразъемное
⚙	Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72x750
⚙	Масса, кг	1,0
🌡	от - 40°C до + 40°C	
💧	не выше 98% при +25°C	

УВН 6-10 КБ

ET-UVN112

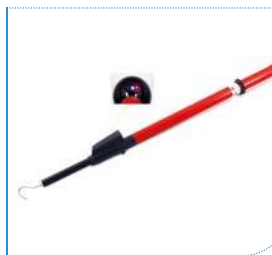


Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока частотой 50 и 60 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный и бесконтактный.

⚙	Мин. напряжение срабатывания, В	1500
⚙	Величина рабочего тока, мА	17
⚙	Макс. рабочее напряжение, кВ	10
⚙	Порог индикации, кВ	1,5
⚙	Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72 x750
⚙	Масса, кг	0,45
🌡	от - 40°C до + 40°C	
💧	не выше 98% при +25°C	

УВН 6-10 КБ В

ET-UVN113

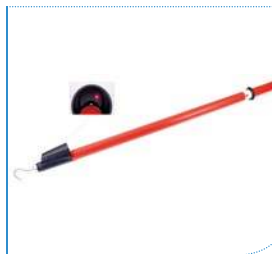


Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока частотой 50 и 60 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой с вибрацией. Метод измерения контактный и бесконтактный.

⚙	Мин. напряжение срабатывания, В	1500
⚙	Величина рабочего тока, мА	17
⚙	Макс. рабочее напряжение, кВ	10
⚙	Порог индикации, кВ	1,5
⚙	Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72 x750
⚙	Масса, кг	0,45
🌡	от - 40°C до + 40°C	
💧	не выше 98% при +25°C	

УВН-35Э

ET-UVN117

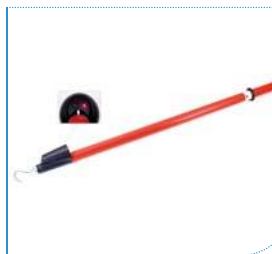


Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 35 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 550 мА·ч. Вид индикации световой. Метод измерения контактный.

⚙	Номинальное напряжение, кВ	35
⚙	Напряжения индикации, кВ	8,75
⚙	Напряжение питания, В	3
⚙	Величина рабочего тока, мА	4
⚙	Общая длина указателя в сборе, мм	970
⚙	Масса, кг	0,8
🌡	от - 40°C до + 40°C	
💧	не выше 98% при +25°C	

УВН-35Э СЗ

ET-UVN118



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 35 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 550 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

⚙	Номинальное напряжение, кВ	35
⚙	Напряжения индикации, кВ	8,75
⚙	Напряжение питания, В	3
⚙	Величина рабочего тока, мА	4
⚙	Общая длина указателя в сборе, мм	970
⚙	Масса, кг	0,8
🌡	от - 40°C до + 40°C	
💧	не выше 98% при +25°C	

УВН-35 КБ



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 35 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный и бесконтактный.

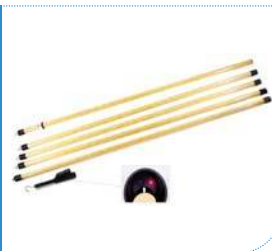
	Номинальные напряжения, кВ	35
	Напряжения индикации, кВ	8,75
	Напряжение питания, В	3,0
	Длина изолирующей части, мм	680
	Общая длина указателя в сборе, мм	1100
	Масса, кг	0,8
	°C от - 40°C до + 40°C	
	% не выше 98% при +25°C	

УБН 6-35Э СЗ

Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 6–35 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием в схеме указателя микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

	Номинальные напряжения, кВ	6, 10, 35
	Напряжения индикации, кВ	1,5
	Напряжение питания, В	3,0
	Длина изолирующей части, мм	680
	Общая длина указателя в сборе, мм	1100
	Масса, кг	0,8
	 °C от - 40°C до + 40°C	
	 не выше 98% при +25°C	

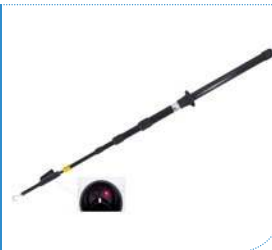
УВНШ 6-35 СЗ



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях и других электроустановках переменного тока напряжением 6-35 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа указателя достигается за счет использования микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В и емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

	Диапазон напряжения, кВ	6–35
	Мин. напряжение срабатывания, кВ	1,5
	Порог индикации, кВ	1,5
	Длина изолирующей штанги в сборе, м	8,0
	Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72x7300
	Масса, кг	4,3
	 °C	от - 40°C до + 40°C
	 %	не выше 98% при +25°C

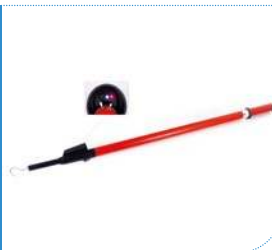
УВНШ 6-35 С3 Т



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на токоведущих воздушных линиях и других электроустановках переменного тока напряжением 6-35 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа указателя достигается за счет использования микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В и емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

	Диапазон напряжения, кВ	6-35
	Мин. напряжение срабатывания, кВ	1,5
	Величина рабочего тока, мА	17
	Порог индикации, кВ	1,5
	Размеры в рабочем состоянии, мм	Ø 72x7770
	Масса, кг	1,7
	 °C	от - 40°C до + 40°C
	 %	не выше 98% при +25°C

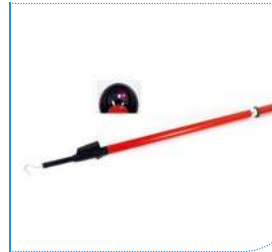
УВН 6-35 КБ



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 6-35 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации звуковой. Метод измерения контактный и бесконтактный.

	Номинальные напряжения, кВ	6, 10, 35
	Напряжения индикации, кВ	1.5
	Напряжение питания, В	3,0
	Величина рабочего тока, мА	17
	Общая длина указателя в сборе, мм	1100
	Масса, кг	1,0
	 °C	от - 40°C до + 40°C
	 %	не выше 98% при +25°C

УВН 6-35 КБ В



Указатель предназначен для проверки напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 6–35 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой с вибрацией. Метод измерения контактный и бесконтактный.

	Номинальные напряжения, кВ	6, 10, 35
	Напряжение индикации, кВ	1,5
	Напряжение питания, В	3,0
	Величина рабочего тока, мА	17
	Общая длина указателя в сборе, мм	1100
	Масса, кг	1,0
	 °C	от - 40°C до + 40°C
	 %	не выше 98% при +25°C

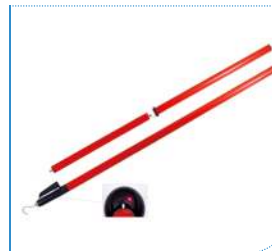
УВН-110Э



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 110 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 550 мА·ч. Вид индикации световой. Метод измерения контактный.

	Номинальные напряжения, кВ	110
	Напряжения индикации, кВ	27,5
	Напряжение питания, В	3,0
	Величина рабочего тока, мА	4
	Общая длина указателя в сборе, мм	2270
	Масса, кг	1,60
	 °C	от - 40°C до + 40°C
	 %	не выше 98% при +25°C

УВН-110Э СЗ



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 110 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

	Номинальные напряжения, кВ	110
	Напряжения индикации, кВ	27,5
	Напряжение питания, В	3,0
	Величина рабочего тока, мА	17
	Общая длина указателя в сборе, мм	2270
	Масса, кг	1,6
	 от - 40°C до + 40°C	
	 не выше 98% при +25°C	

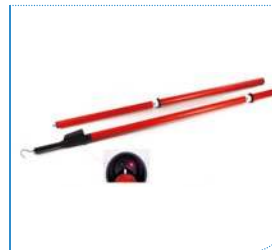
УВН-110 КБ



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 110 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный и бесконтактный.

	Номинальные напряжения, кВ	110
	Напряжения индикации, кВ	27,5
	Напряжение питания, В	3,0
	Величина рабочего тока, мА	17
	Общая длина указателя в сборе, мм	2270
	Масса, кг	1,6
	 от - 40°С до + 40°С	
	 не выше 98% при +25°С	

УВН 10-110Э С3

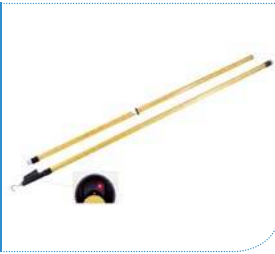


Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 10–110 кВ частотой 50 и 60 Гц. Надежная работа достигается микросхем и литиевого источника питания напряжением 3В, емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

	Номинальные напряжения, кВ	10, 35, 110
	Напряжения индикации, кВ	2,5
	Напряжение питания, В	3,0
	Величина рабочего тока, мА	17
	Общая длина указателя в сборе, мм	2400
	Масса, кг	1,6
	 от - 40°C до + 40°C	
	 не выше 98% при +25°C	

УВН-330Э

ET-UVN330



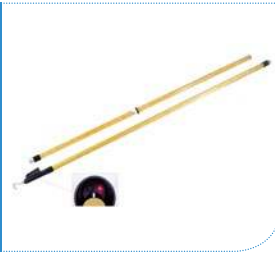
Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 35-330 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В, емкостью 550 мА·ч. Вид индикации световой. Метод измерения контактный.

Номинальное напряжение, кВ	35, 110, 330
Напряжения индикации, кВ	8,75
Напряжение питания, В	3
Величина рабочего тока, мА	4
Общая длина указателя в сборе, мм	1370, 2570, 4270
Масса, кг	2,9

°C	от - 40°C до + 40°C
%	не выше 98% при +25°C

УВН-330Э СЗ

ET-UVN332



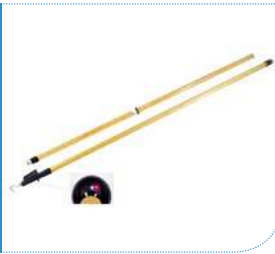
Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 330 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В, емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

Номинальное напряжение, кВ	330
Напряжения индикации, кВ	80
Напряжение питания, В	3
Величина рабочего тока, мА	17
Общая длина указателя в сборе, мм	4070
Масса, кг	2,8

°C	от - 40°C до + 40°C
%	не выше 98% при +25°C

УВН-330 КБ

ET-UVN334



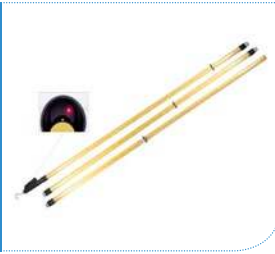
Указатель комбинированный предназначен для проверки напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 330 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В, емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный и бесконтактный.

Номинальное напряжение, кВ	330
Напряжения индикации, кВ	80
Напряжение питания, В	3
Величина рабочего тока, мА	17
Общая длина указателя в сборе, мм	4270
Масса, кг	2,8

°C	от - 40°C до + 40°C
%	не выше 98% при +25°C

УВН 35-330Э

ET-UVN331



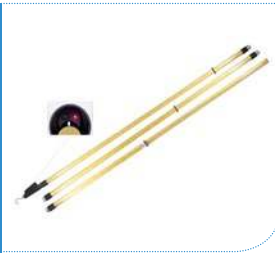
Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 35-330 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3В, емкостью 550 мА·ч. Вид индикации световой. Метод измерения контактный.

Номинальное напряжение, кВ	35, 110, 330
Напряжения индикации, кВ	8,75
Напряжение питания, В	3
Величина рабочего тока, мА	4
Общая длина указателя в сборе, мм	1370, 2570, 4270
Масса, кг	2,9

°C	от - 40°C до + 40°C
%	не выше 98% при +25°C

УВН 35-330Э СЗ

ET-UVN139



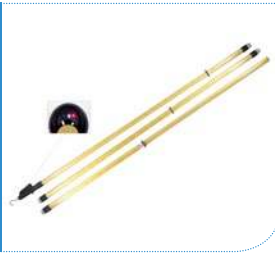
Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 35-330 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В, емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный.

Номинальное напряжение, кВ	35, 110, 330
Напряжения индикации, кВ	8,75
Напряжение питания, В	3
Величина рабочего тока, мА	17
Общая длина указателя в сборе, мм	1370, 2570, 4270
Масса, кг	2,9

°C	от - 40°C до + 40°C
%	не выше 98% при +25°C

УВН 35-330 КБ

ET-UVN140



Указатель предназначен для проверки наличия или отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи и других электроустановках переменного тока напряжением 35-330 кВ частотой 50 Гц. Надежная работа достигается использованием микросхем и литиевого источника питания напряжением 3 В, емкостью 1500 мА·ч. Вид индикации светозвуковой. Метод измерения контактный и бесконтактный.

Номинальное напряжение, кВ	35, 110, 330
Напряжения индикации, кВ	8,75
Напряжение питания, В	3
Величина рабочего тока, мА	17
Общая длина указателя в сборе, мм	1370, 2570, 4270
Масса, кг	2,9

°C	от - 40°C до + 40°C
%	не выше 98% при +25°C

УПУН-Э

ET-UVN115



Устройство проверки указателей напряжения УПУН-Э предназначено для проверки работоспособности указателей 6-35 кВ всех типов. Принцип действия основан на преобразовании механической энергии в электрические сигналы. Конструкция прибора обеспечивает возможность проверки указателей напряжения 6-35 кВ с контакт-наконечником в виде штыря, крюка или вилки.

Напряжение на выходе, кВ	1,5-2
Опция	проверка указателей 6-35 кВ
Габаритные размеры, мм	Ф48х205
Масса, кг	0,14

°C	от - 45°C до + 40°C
%	не выше 98% при +25°C

ЗАТЕНИТЕЛИ



УВН-10Э СЗ, УНН-1 СЗШ, УВН-10 СЗШ, УВН-35Э СЗ, УВН6-35Э СЗ, УВНШ 6-35 СЗ, УВН-110Э СЗ, УВН 10-110Э СЗ, УВН 35-110Э СЗ, УВН-220Э СЗ, УВН 35-220Э СЗ, УВН 10 СЗ ШТ, УНН-1Э СЗ ИП, УНН 1 СЗ ШТ, УВН 330Э СЗ, УВНШ 6-35 СЗ Т



УВН 6-10 КБ, УВН-35 КБ, УВН-110 КБ, УВН 10-110 КБ, УВН 35-110 КБ, УВН-220 КБ, УВН 35-220 КБ, УВН 6-10 КБ В, УВН 6-35 КБ, УВН 6-35 КБ В, УВН 330 КБ



УВНФ 6-10 СЗ, УНН-1Э СЗ ВЛ, УНН-1 СЗ ВЛ Т, УВНФ 6-10 СЗ ИП, УНН 1Э СЗ ВЛ, УНН 1Э СЗ ВЛТ



УВНУ-10-2М, УВН-35Э, УВН-110Э, УВН-220Э, УВН 35-220Э, УВН-330Э, УВНУ 10-2М ТФ, УВН 35-110Э



УВН-80Э М, УВН-80Э М ТФ



УВН-80Э, УВН-80Э ТФ