



ИВА-01 индикатор высокого напряжения



Индикатор высокого напряжения **ИВА-01** служит для визуальной сигнализации наличия или отсутствия высокого напряжения на главных электрических цепях в электроустановках переменного тока напряжением от 6 до 35 кВ, частотой 50/60 Гц.

Индикатор не требует подачи напряжения питания. Тип индикации светодиодный. Имеется возможность подключения устройства фазирования. Устройство подключается к большинству типов опорных изоляторов с емкостными делителями.

Заказать

sales@td-automatika.ru



Корпус устройства прочный, металлический. Разъем для подключения сигнальных цепей емкостных делителей расположен на боковой стороне корпуса. На лицевой панели корпуса расположены светодиодные индикаторы, гнезда для подключения кабелей устройства фазирования и переключатели режима работа (от-жат)/фазирование (нажат).

Устройство крепится на лицевую панель шкафа посредством двух комплектных держателей, устанавливаемых на боковые стороны корпуса.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Количество каналов контроля напряжения	3
Напряжение питающей сети постоянное/переменное, В	не требуется
Тип индикации	светодиодный
Порог срабатывания, кВ	1.5—2
Типы подключаемых опорных изоляторов с емкостными делителями	ИЕ-10-80x130 ИЕ-10-95x130 ИЕ-20-80x226 ИЕ-35-163x320 Любые под заказ
Габаритные размеры устройства, ШxВxГ, мм	72x51x25
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+60
Относительная влажность воздуха, %	30—80



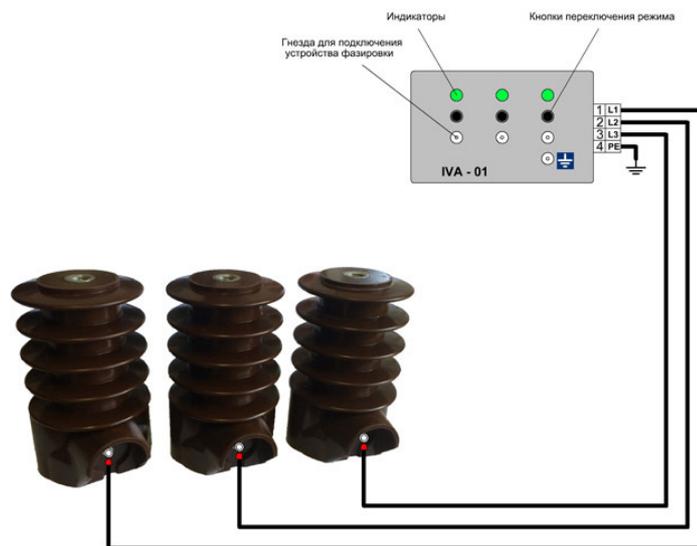
Стандартная комплектация индикатора высокого напряжения ИВА-01:

Наименование	Количество
Блок индикации типа «ИВА-01»	1 шт.
Комплект опорных изоляторов с емкостными делителями типа ИЕ-10-80х130 (другие типы опорных изоляторов согласовываются при заказе)	3 шт.
Паспорт (на каждое изделие)	1 шт.
Руководство по эксплуатации	Оговаривается при заказе

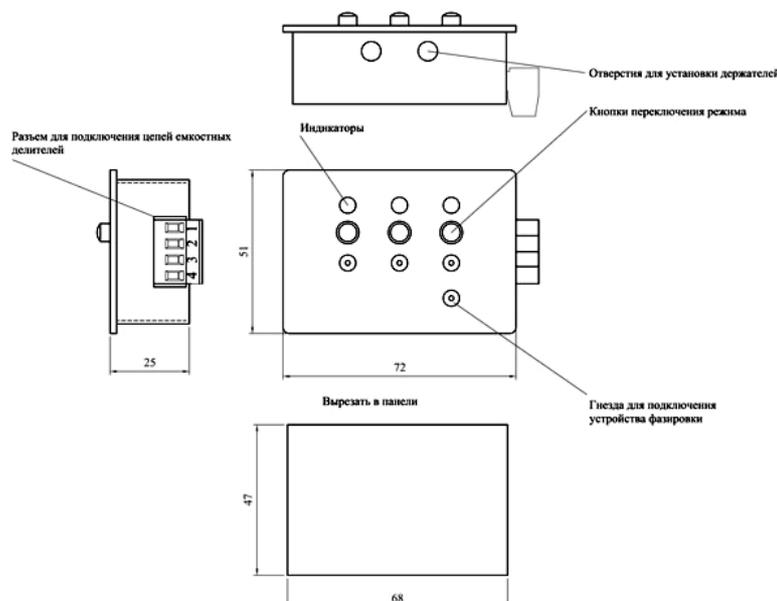
Технические характеристики емкостного делителя типа ИЕ-10-80х130

Параметр	Значение
Номинальное рабочее напряжение, кВ**	10
Максимальное рабочее напряжение, кВ**	12
Путь утечки, мм	>240
Прочность на изгиб, кН*	>5
Масса, кг*	<0.9
Емкость закладного конденсатора, пФ**	120

Схема подключения

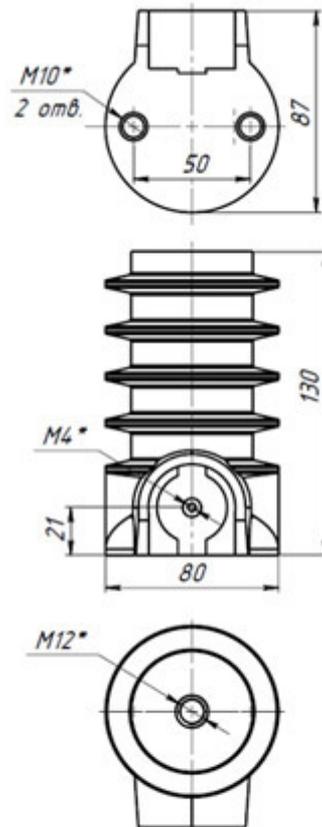


Габаритные размеры





Габаритные и присоединительные размеры опорных изоляторов с емкостным делителем типа ИЕ-10-80x130



1* - Размер, изменяемый по требованию Заказчика