«Научно-производственное предприятие «ТестЭлектро»



Индикатор высокого напряжения ИВА-02

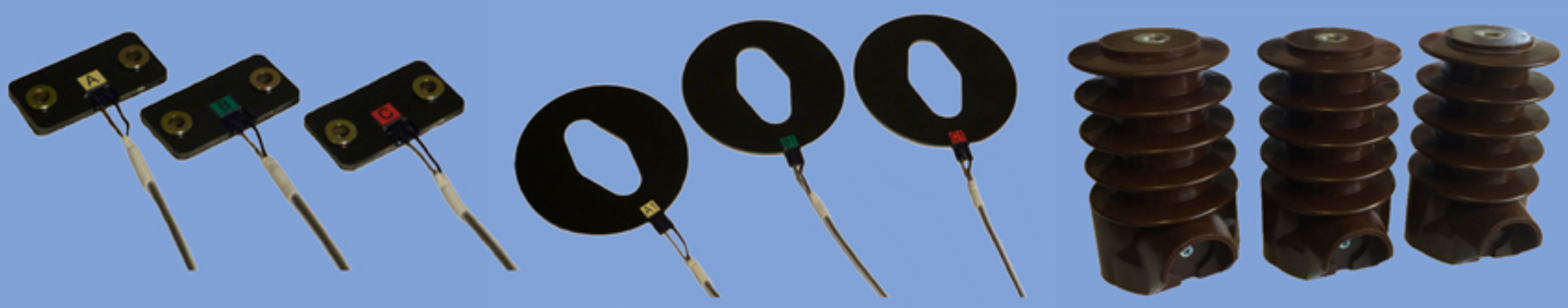


Индикатор высокого напряжения «ИВА-02» предназначен для визуального и удаленного контроля наличия высокого напряжения на главных электрических цепях в электроустановках переменного тока напряжением от 6 до 35 кВ, частотой 50/60 Гц.

В индикаторе впервые применена встроенная система автокалибровки для адаптации к конструкции распределительного устройства, снижения различного рода помех и устойчивой работе при несимметричных режимах (перекосах фаз).

Встроенное реле с настраиваемой функцией для сигнализации и управления позволяет использовать электронную блокировку разъединителя, заземлителя и выкатного элемента при наличии напряжения на шинах распределительного устройства.

«ИВА-02» работает с любыми типами датчиков контроля высокого напряжения: выносными, подизоляторными, опорными изоляторами с емкостным делителем.



Параметр	Значение
Количество каналов контроля напряжения	3
Напряжение питающей сети постоянное/переменное (под заказ), В	85—264 (24)
Номинальная потребляемая мощность по постоянному/переменному току, Вт	1|1
Тип канала связи интерфейс/протокол	RS-485 /Modbus RTU
Количество выходных релейных каналов	1
Номинальное рабочее напряжение контактов реле выходных каналов пост/перем, В	220
Номинальный рабочий ток контактов релейных выходов, А	3
Диапазон рабочих температур, ºС	-40…+60
Относительная влажность воздуха, %	30—80

