

ВЕГА-500 — Прибор для измерения параметров выключателей, управляемых дифференциальным током (ВДТ)



Прибор для измерения параметров выключателей управляемых дифференциальным током (ВДТ) «ВЕГА-500» предназначен для измерения дифференциального отключающего тока и времени отключения устройств защитного отключения (УЗО), подключенных к сети переменного тока.

Описание «ВЕГА-500»:

Применяется для проверки параметров устройств защитного отключения (УЗО) при электромонтажных, сертификационных, профилактических и ремонтных работах. Возможно использование прибора при входном контроле УЗО в составе испытательного стенда.

Функции прибора:

- измерение времени отключения УЗО в режиме А и АС;
- измерение дифференциального отключающего тока УЗО в режиме А и АС отключения ВДТ.

Технические характеристики «ВЕГА-500»:

Наименование	Значение
Диапазон регулирования тока в режиме АС, мА	1,5 ~ 600
Диапазон регулирования тока в режиме А, мА	5 ~ 500
Нормированные токи для измерения времени отключения ВДТ, мА	6; 10; 12; 20; 30; 50; 60; 100; 150; 200; 300; 500; 600
Основная относительная погрешность при измерении тока отключения ВДТ в режиме АС и А	±(5,0% от Изм +1 ед. мл. разряда)
Основная абсолютная погрешность времени отключения ВДТ в режиме АС и А, мс	±10
Время установления рабочего режима, не более, с	3
Габаритные размеры прибора без соединительных проводов, мм	230 x 110 x 40
Масса прибора без соединительных проводов, не более, кг	0,5
Средний срок службы прибора	не менее 3 лет

Комплект поставки:

- Прибор «ВЕГА-500», 1 шт.
- Зажимы типа «крокодил», 2 шт.
- Элементы питания типоразмера АА (в приборе), 2 шт.
- Паспорт и руководство по эксплуатации, 1 шт.
- Сумка-чехол, 1 шт.