

УСТРОЙСТВО ПОВЕРКИ ВТОРИЧНОЙ АППАРАТУРЫ «ЭТАЛОН»

Устройство поверки вторичной аппаратуры (УПВА) «Эталон» - это мобильный многофункциональный калибратор эталонных сигналов. Предназначен для калибровки и поверки вторичной аппаратуры.

Устройство обеспечивает формирование токовых и частотных сигналов, пачек импульсов и временных интервалов (имитация работы ТПУ).

УПВА «Эталон» имеет Сертификат утверждения типа средства измерения.

УПВА «Эталон» выпускается в переносном, малогабаритном приборном корпусе, управление осуществляется с помощью встроенной клавиатуры, для отображения информации используется 4-х строчный LCD дисплей.



ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ УПВА «ЭТАЛОН»

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	220 ± 20 В
Потребляемая мощность	не более 20 Вт
Габаритные размеры (ШхГхВ)	320x310x120 мм
Масса	не более 3,5 кг
Гарантийный срок эксплуатации	12 мес

АНАЛОГОВЫЕ ВЫХОДЫ

Количество каналов	4
Диапазон установки тока	0.5-20 мА
Допустимая погрешность задания тока	± 3.0 мкА
Допустимое сопротивление нагрузки	0-800 Ом
Время установки заданного тока	1-10 с

ЧАСТОТНЫЕ ВЫХОДЫ

Количество каналов	4
Диапазон частот	1-50000 Гц
Диапазон задания количества импульсов в пачке	1-16*10 ⁶
Дискретность задания периода (частоты)	0.2 мкс
Допустимая погрешность задания периода	0.001 %

ВЫХОДЫ ФОРМИРОВАНИЯ ВРЕМЕННЫХ ИНТЕРВАЛОВ (ИМИТАЦИЯ СИГНАЛОВ ДЕТЕКТОРОВ ТПУ)

Количество каналов	2
Длительность интервала	1-16*10 ⁶
Тип сигнала	«сухой контакт»

Уфимское наладочное управление АО «Нефтеавтоматика»

450511, Республика Башкортостан,
Уфимский район, д. Мударисово,
ул. Нефтеавтоматики, д. 1
тел.: 8-800-700-78-68, доб. 1502
UNU@nefteavtomatika.ru

АО «Нефтеавтоматика»

450005, Республика Башкортостан
г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 24
тел.: 8-800-700-78-68
nefteavtomatika@nefteavtomatika.ru
www.nefteavtomatika.ru