



«СОГЛАСОВАНО»
Заместитель Генерального директора
«РОСТЕСТ-МОСКВА»
А.С. Евдокимов
10 2000г..

Установка поверочная ВЕ 00. 449 А	Внесена в государственный реестр средств измерений. Регистрационный № 20640-00
-----------------------------------	--

Выпускается по технической документации фирмы «VDO Kienzle GmbH», Германия.

Назначение и область применения.

Установка поверочная ВЕ 00. 449 А /далее-установка/ предназначена для проведения первичной поверки тахографов типа 1318 при выпуске их из производства.

Описание.

Установка конструктивно выполнена в виде стенда, в состав которого входят: адаптер для установки тахографа, частотомер, вольтметр, амперметр, реостат и компьютер с монитором для обработки и вывода на экран информации. Установка работает по программе в полуавтоматическом режиме с участием оператора. Программа осуществляет пошаговый контроль характеристик тахографа с переходом к операциям следующего шага по команде оператора. Программа позволяет повторять отдельные операции, но не позволяет отменить или пропустить операцию.

Основные технические характеристики.

Количество одновременно поверяемых приборов, шт.	1
Диапазон рабочей температуры, °C	15...35
Диапазон задаваемой скорости, км/ч	0...180
Диапазон измерения константы К, имп/км	2400...24000
Настройка предупреждающего сигнала превышения выбранной скорости движения, км/ч	2
Напряжение питания тахографа, В	23,4
Специальное напряжение, В	11,4
Пределы допускаемой абсолютной погрешность измерения константы К, имп/км	±1
Пределы допускаемой абсолютной погрешности задания скорости, км/ч	±0,45

Пределы допускаемой абсолютной погрешности задания скорости, км/ч	$\pm 0,45$
Пределы допускаемой абсолютной погрешности задания напряжения питания тахографа, В	$\pm 0,5$
Пределы допускаемой абсолютной погрешности задания специального напряжения, В	$\pm 0,5$
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения тока, %	± 2
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения напряжения, %	± 2
Напряжение питания, В	$220 \pm^{22}_{33}$
Частота питающего напряжения, Гц	50 ± 1
Габаритные размеры, мм, не более:	
высота	1500
длина	1000
ширина	1000

Знак утверждения типа.

Знак утверждения типа наносится на титульный лист эксплуатационной документации штемпелеванием и на заднюю панель установки.

Комплектность.

1	Монитор PHILIPS 7CM5279 14"SVGA	1 шт.
2	Компьютер AMD 486DX-100MHz	1 шт.
3	Амперметр DPM 635/2	1 шт.
4	Вольтметр DPM 635/20	1 шт.
5	Частотомер Newport P6102	1 шт.
6	Адаптер BE 00. 452 A	1 шт.

7	Реостат ВЕ 00. 452 А	1 шт.
8	Комплект технической документации	1шт.

Проверка.

Проверка осуществляется по методике раздела 10 РЭ «Установка поверочная ВЕ 00. 449А. Руководство по эксплуатации», согласованной с «РОСТЕСТ-МОСКВА».

Основным средством поверки установки является калибратор 1602.32. фирмы «VDO Kienzle GmbH», Германия (внесен в Государственный реестр средств измерений).

Межпроверочный интервал 1 год.

Нормативные и технические документы.

ГОСТ 22261-94 «Средства измерений электрических и магнитных величин. Общие технические условия».

Техническая документация фирмы-изготовителя.

Заключение.

Установка поверочная ВЕ 00. 449 А соответствует ГОСТ 22261-94 и технической документации фирмы-изготовителя.

Изготовитель: фирма «VDO Kienzle GmbH», D78052, VS-Villingen, Germany.

Директор ФДО
«Автомобильные компоненты», ООО

В.Б. Киржнер

Начальник лаборатории
«РОСТЕСТ-МОСКВА»

В.К.Перекрест

