

Стенд для поверки локомотивных скоростемеров СЛ-2М, ЗСЛ-2М



Назначение

Стенд А1240.07 предназначен для поверки локомотивных скоростемеров СЛ-2М, ЗСЛ-2М и применяется в локомотивных депо железных дорог России. Стенд зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений за №9104-2001. Внесен в отраслевой Реестр средств измерений и испытательного оборудования, допущенных к применению на ж.д. транспорте.

Технические характеристики

Количество одновременно поверяемых скоростемеров, (шт.)	1 – 2
Диапазон воспроизводимой условной линейной скорости, км/ч (по условиям заказа)	5 – 150
Предел допускаемой приведенной погрешности воспроизведения линейной скорости (%)	±0,5
Диапазон плавного регулирования давления воздуха (МПа)	0,1 – 0,8
Предел допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения давления воздуха (МПа)	±0,0075
Объем счетчика пройденного пути (км)	99
Предел допускаемой абсолютной погрешности воспроизведения пройденного пути (км)	±0,02
Напряжение питания (В)	220
Частота (Гц)	50
Потребляемая мощность (кВт, не более)	1,2
Давление воздуха в магистрали (МПа)	0,9±0,05
Рабочий диапазон температур (°С)	от +10 до +30
Продолжительность непрерывной работы (ч, не менее)	8

Время установления рабочего режима (мин., не более)	15
Средняя наработка на отказ,(ч, не менее)	1000
Средний срок службы до списания (лет)	10
Габаритны стенда (мм, не более)	
длина	1030
ширина	610
высота	1360
Масса (кг., не более)	240

Комплект поставки

В комплект поставки входят:	шт.
Стенд для поверки локомотивных скоростемеров А1240.07	1
Эксплуатационная документация (комплект)	1
Запасные части (комплект)	1
Эксплуатационные документы и запасные частич комплек- тующим изделиям (комплект)	1
Методические указания МИ325	1