



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

РАДИОКОМПОНЕНТЫ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ

МЕТОД ИСПЫТАНИЯ ЗАКРЕПЛЕНИЯ КОНТАКТОВ

ГОСТ 26895—86
(СТ СЭВ 5134—85)

Издание официальное



Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

GOST
СТ СЭВ

ГОСТ 26895-86, Радиокomпоненты электромеханические. Метод испытания закрепления контактов
Radiocomponents electromechanical. Method of testing of contact fixing

РАДИОКОМПОНЕНТЫ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ**Метод испытания закрепления контактов**Radiocomponents electromechanical.
Method of testing of contact fixing**ГОСТ
26895—86****[СТ СЭВ 5134—85]**

ОКП 63 8100

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 мая 1986 г. № 1331 срок действия установлен**с 01.07.87****до 01.07.92****Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на соединяемые электро-механические радиокомпоненты (далее — соединители) и устанавливает метод проверки прочности закрепления контактов в изоляторе соединителя.

Стандарт соответствует Публикации МЭК 512—8 (испытание 15а).

Сведения о соответствии стандартов СЭВ государственным стандартам приведено в обязательном приложении.

1. СУЩНОСТЬ МЕТОДА

1.1. Метод основан на проверке способности системы закрепления контактов в изоляторе противостоять направленным вдоль оси контакта механическим нагрузкам, возникающим при эксплуатации соединителей.

2. АППАРАТУРА

2.1. Для проведения испытания применяют:
приспособление для приложения усилия к контакту в осевом направлении;
устройство для измерения усилия с погрешностью, не превышающей $\pm 10\%$.

Издание официальное**Перепечатка воспрещена****© Издательство стандартов, 1986**

3. ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЮ

3.1. Образец должен представлять собой соединитель, все контакты которого установлены в соответствии с требованиями стандартов или технических условий на соединители конкретных типов.

3.2. Элементы крепления приспособлений, не входящие в систему крепления контактов, должны быть ослаблены или сняты для обеспечения доступа к контактам.

3.3. Образец закрепляют на испытательном оборудовании способом, установленным в стандартах или технических условиях на соединители конкретных типов.

4. ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ

4.1. Испытаниям следует подвергать 20% контактов соединителя, но не менее 6, при этом один контакт должен быть крайним и один — в центре или около центра соединителя. В соединителях, имеющих 6 и менее контактов, испытанию подвергают все контакты.

Проверку прочности закрепления контактов в изоляторе проводят путем приложения усилия, направленного вдоль оси контактов поочередно в обоих направлениях. Усилие равномерно, со скоростью не более 10 Н/с, увеличивают до значения, установленного в стандартах или технических условиях на соединители конкретных типов, и выдерживают 10 с.

Допустимое осевое смещение предварительно нагруженных контактов относительно изолятора при приложении усилия и после снятия его должно соответствовать установленному в стандартах или технических условиях на соединители конкретных типов.

4.2. После испытания проводят внешний осмотр по СТ СЭВ 3984—83.

4.3. Соединители считают выдержавшими испытания, если осевое смещение контактов относительно изолятора при приложении усилия и после его снятия не превышает значения, установленного в стандартах или технических условиях на соединители конкретных типов, при этом не должно быть повреждений деталей или их ослабления, которые могут отрицательно повлиять на нормальную работу соединителей.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Обязательное

**СВЕДЕНИЯ О СООТВЕТСТВИИ ССЫЛОК НА СТАНДАРТЫ СЭВ
ССЫЛКАМ НА ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ**

Раздел, в котором приведена ссылка	Обозначение стандарта СЭВ	Обозначение государст- венного стандарта
Разд. 4. Проведение испытаний	СТ СЭВ 3984—83	ГОСТ 24606.7—84

Редактор *Р. Г. Говердовская*
Технический редактор *М. И. Максимова*
Корректор *Л. В. Смицарчук*

Сдано в наб. 19.06.86 Подп. в печ. 23.07.86 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,16 уч.-изд. л.
Тираж 10 000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 3548.