

26896-86



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

**РАДИОКОМПОНЕНТЫ  
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ**

3  
МЕТОД ИСПЫТАНИЯ ПРОЧНОСТИ ЗАКРЕПЛЕНИЯ  
ИЗОЛЯТОРА В КОРПУСЕ В ОСЕВОМ НАПРАВЛЕНИИ

ГОСТ 26896—86  
(СТ СЭВ 5135—85)

Издание официальное

Цена 3 коп.

К  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

Москва



Редактор *В. С. Бабкина*  
Технический редактор *М. И. Максимова*  
Корректор *Л. В. Сницарчук*

Сдано в наб. 19.05.86 Подл. в печ. 25.07.86 0,25 усл. п. л. 0,25 усл. кр.-отт. 0,14 уч.-изд. л.  
Тираж 10 000 Цена 3 коп.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,  
Новопресненский пер., д. 3,  
Вильямснская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 3549.

**РАДИОКОМПОНЕНТЫ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ****Метод испытания прочности закрепления  
изолятора в корпусе в осевом направлении**Radiocomponents electromechanical.  
Method of testing strength of insulator fixing  
in housing axially**ГОСТ  
26896—86****[СТ СЭВ 5135—85]**

ОКП 63 8100

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 мая  
1986 г. № 1332 срок действия установлен

с 01.07.87

до 01.07.92

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на сочленяемые электро-механические радиокомпоненты (далее — соединители) и устанавливает метод проверки прочности закрепления изолятора в корпусе соединителя в осевом направлении.

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

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

**1. СУЩНОСТЬ МЕТОДА**

1.1. Метод основан на проверке способности изолятора, закрепленного в корпусе, противостоять механическим осевым нагрузкам, возникающим при эксплуатации соединителей.

**2. АППАРАТУРА**

2.1. Для проведения испытания применяют:  
приспособление для приложения усилия к изолятору в осевом направлении;

устройство для измерения усилия с погрешностью, не превышающей  $\pm 10\%$ .

**3. ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЮ**

3.1. Подготовка образца к испытанию и способы его установки должны осуществляться по стандартам или техническим условиям на соединители конкретных типов.

Кабельные зажимы и вспомогательные детали должны быть удалены.

**4. ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ**

4.1. Проверку прочности закрепления изолятора в корпусе в осевом направлении проводят путем приложения усилия или давления, направленного вдоль сочленения соединителя поочередно в обоих направлениях. Усилие или давление равномерно, со скоростью не более 50 Н/с или 5 кПа/с, увеличивают до значения, установленного в стандартах или технических условиях на соединители конкретных типов и выдерживают в течение 1 мин.

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

4.3. Соединители считают выдержавшими испытание, если не произошло повреждения или смещения изолятора от его начального положения в корпусе, которые могут отрицательно влиять 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 государственного стандарта |
|------------------------------------|---------------------------|--|
| Разд. 4. Проведение испытаний      | СТ СЭВ 3984—83            | ГОСТ 24606.7—84                        |