

Изменение № 4 ГОСТ 16710—76 Трансформаторы однофазные понижающие встраиваемые мощностью до 4 кВ.А многоцелевого назначения серии ОСМ. Технические условия

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 04.12.85 № 3820 срок введения установлен

с 01.05.86

По всему тексту стандарта заменить ссылку: ГОСТ 19294—73 на ГОСТ 19294—84.

Пункт 2.2. Таблицу 5а изложить в новой редакции

Т а б л и ц а 5а

Высота над уровнем моря, м	Процент снижения номинальной мощности	Наибольшее номинальное напряжение первичной обмотки, В
От 1000 до 1500 включ.	2,5	До 550 включ.
Св. 1500 » 2000 »	5,0	
» 2000 » 3000 »	10,0	До 500 включ.

(Продолжение см. с. 166)

(Продолжение изменения к ГОСТ 16710—76)

Раздел 2 дополнить пунктом — 2.7а; «2.7а. Трансформаторы должны выдерживать испытательное напряжение по ГОСТ 19294—84.

При этом между обмотками напряжением до 42 В и другими обмотками большего напряжения испытательное напряжение — 4000 В».

Пункт 2.13. Заменить ссылку: ГОСТ 2.117—71 на ГОСТ 2.124—85.

Пункт 3.1 дополнить словами: «и пп. 3.2, 3.3 настоящего стандарта».

Раздел 3 дополнить пунктами — 3.2, 3.3: «3.2. Проверку электрической прочности изоляции повышенным напряжением 4000 В проводят только при периодических испытаниях.

3.3. Испытания на прочность при транспортировании при периодических испытаниях проводят по ГОСТ 23216—78».

Пункт 4.2.2. Заменить слова: «У и УХЛ — по ГОСТ 16962—71, метод 207—1» на «У и УХЛ — по ГОСТ 19294—84»;

пятый, шестой абзацы изложить в новой редакции: «для исполнения У и УХЛ — сопротивление изоляции трансформатора не менее 2 МОм после пребывания в камере влаги и изоляция трансформатора выдержала без пробоя повышенное напряжение по ГОСТ 19294—84;

для исполнения Т — изоляция трансформатора выдержала без пробоя повышенное напряжение, равное 50 % указанного в ГОСТ 19294—84, и напряжение повышенной частоты, величина которого на 80 % выше номинального».

(Продолжение см. с. 167)

(Продолжение изменения к ГОСТ 16710—76)

Пункт 5.3. Заменить обозначения видов упаковок:

$\frac{\text{TЭ-2}}{\text{ВУ-0}} ; \frac{\text{К}}{\text{ВУ-0}}$ на $\frac{\text{TЭ-2}}{\text{ВУ-1—1}} ; \frac{\text{TK}}{\text{ВУ-0}} ; \frac{\text{TЭ-2}}{\text{ВУ-0}}$ на $\frac{\text{TЭ-2}}{\text{ВУ-1—1}}$

Пункт 6.1 дополнить абзацем: «Гарантийный срок для трансформаторов, предназначенных для экспорта, — 36 мес со дня ввода в эксплуатацию, но не более 42 мес со дня пересечения Государственной границы СССР».

Приложение 1. Таблицу изложить в новой редакции:

Обозначение типа	Код ОКП
OCM-0,063У3	34 1311 0040 07
OCM-0,063У3. Экспорт	34 1311 0058 08
OCM-0,063УХЛ3	34 1311 0049 09
OCM-0,063T3	34 1311 0067 07
OCM-0,1У3	34 1311 0041 06
OCM-0,1У3. Экспорт	34 1311 0059 07
OCM-0,1УХЛ3	34 1311 0050 05
OCM-0,1T3	34 1311 0068 06
OCM-0,16У3	34 1311 0042 05
OCM-0,16У3. Экспорт	34 1311 0060 03
OCM-0,16УХЛ3	34 1311 0051 04
OCM-0,16T3	34 1311 0069 05
OCM-0,25У3	34 1311 0043 04
OCM-0,25У3. Экспорт	34 1311 0061 02
OCM-0,25УХЛ3	34 1311 0052 03
OCM-0,25T3	34 1311 0070 01

(Продолжение см. с. 168)

(Продолжение изменения к ГОСТ 16710—76)

Обозначение типа	Код ОКП
ОСМ-0,4У3	34 1311 0044 03
ОСМ-0,4У3. Экспорт	34 1311 0062 01
ОСМ-0,4УХЛ3	34 1311 0053 02
ОСМ-0,4Т3	34 1311 0071 00
ОСМ-0,63У3	34 1311 0045 02
ОСМ-0,63У3. Экспорт	34 1311 0063 00
ОСМ-0,63УХЛ3	34 1311 0054 01
ОСМ-0,63Т3	34 1311 0072 10
ОСМ-1,0У3	34 1311 0046 01
ОСМ-1,0У3. Экспорт	34 1311 0064 10
ОСМ-1,0УХЛ3	34 1311 0055 00
ОСМ-1,0Т3	34 1311 0073 09
ОСМ-1,6У3	34 1311 0047 00
ОСМ-1,6У3. Экспорт	34 1311 0065 09
ОСМ-1,6УХЛ3	34 1311 0056 10
ОСМ-1,6Т3	34 1311 0074 08
ОСМ-2,5У3	34 1311 0048 10
ОСМ-2,5У3. Экспорт	34 1311 0066 08
ОСМ-2,5УХЛ3	34 1311 0057 09
ОСМ-2,5Т3	34 1311 0075 07
ОСМ-4,0У3	34 1311 0076 06
ОСМ-4,0У3. Экспорт	34 1311 0077 05
ОСМ-4,0УХЛ3	34 1311 0079 03
ОСМ-4,0Т3	34 1311 0078 04

(ИУС № 2 1986 г.)