

Изменение № 1 ГОСТ 27661—88 Изоляторы линейные подвесные тарельчатые. Типы, параметры и размеры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20.09.89 № 2801

Дата введения 01.03.90

Пункт 1.5. Заменить слова: «индекс модернизации» на «модификация (модернизация)»;

после слов «4 — фарфор подгруппы 120»; дополнить абзацем:

«третья — род тока, для которого предназначен изолятор:

1 — постоянный;

2 — переменный»;

заменить слова: «буквы — климатическое исполнение в соответствии с ГОСТ 15150—69» на «буквы — обозначение типа замка по ГОСТ 12253—88 и климатическое исполнение по ГОСТ 15150—69».

Пример условного обозначения после слов «подгруппы 110.1» дополнить словами: «для переменного тока, с замком марки V-шплинтообразным»;

Пример условного обозначения изложить в новой редакции:

«Изолятор ПФС70А 132УТ ТУ...».

Пункт 3.1. Таблицу 2 дополнить примечанием — 3: «3. Для изоляторов специального исполнения допускаются другие значения диаметра изоляционной детали и строительной высоты, согласованные между изготовителем и потребителем».

Приложение 1. Таблица 3. Графа «Масса, кг». Для типа ПС70Д заменить значение: $3,50_{-0,23}^{+0,30}$ на $3,40_{-0,23}^{+0,30}$;

графа «Строительная высота, мм». Для типа ПС400Б заменить значение: 205_{-4}^{+5} на 205 ± 6 ;

графа «по уровню радиопомех для 86 дБ». Для типа ПС400Б заменить значение: 43 на 40;

исключить тип ПСВ120А и все относящиеся значения;

дополнить типами: ПФ70Д (после ПФ70В), ПСС210Б (после ПСК210А), ПСК300А (после ПСК300К) и соответствующими значениями:

(Продолжение см. с. 182)

(Продолжение изменения к ГОСТ 27661—88)

Тип изолятора	Код ОКП	Чертеж	Напряжение, кВ, не менее			Диаметр изоляционной детали, мм	Строительная высота, мм	Длина пути утечки, мм
			Механическая (электромеханическая) разрушающая сила, кН, не менее	Механическая сила остатка изолятора, кН, не менее	Пробивное напряжение промышленной частоты в изоляционной среде, кВ, не менее			
ПФ70Д	34 9351 0005	а	70	—	130	255 \pm 7	127 \pm 4 (146 \pm 4)	303 \pm 13
ПСС210Б	34 9381 0025	д	210	168	130	410 \pm 4	156 \pm 5	410 \pm 16
ПСК300А	34 9381 0023	г	300	240	130	450 \pm 5	180 \pm 4	460 \pm ¹⁸ ₁₀

Продолжение

Тип изолятора	Код ОКП	Чертеж	Сферическое соединение по ГОСТ 27396—87	Напряжение, кВ, не менее					Масса, кг
				выдерживаемое импульсное		выдерживаемое частотой 50 Гц под дождем	по уровню радиопомех		
				положительной полярности	отрицательной полярности		86 дБ	60 дБ	
ПФ70Д	34 9351 0005	а	16	110	110	40	25	20	4,5 \pm 0,30
ПСС210Б	34 9381 0025	д	20	90	90	55	40	—	9,00 \pm 0,5
ПСК300А	34 9381 0023	г	24	90	90	52	40	—	12,4 \pm 0,05

(ИУС № 12 1989 г.)