Лит.изм. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5
№ изв. | 6064 | 6516 | 7238 | 7612 | 12128

Инв. № дубликата | 282
Инв. № подлинника

УДК 629.7-47-762

Группа Д15

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 00530-71

ВЫВОДЫ КАНАТОВ ГЕРМЕТИЧЕСКИЕ ОРИЕНТИРУЮЩИЕСЯ

На 4 страницах

Технические условия

Взамен 338СТУ52

ОКП 75 9520

Распоряжением Министерства от 22 декабря 1971 г № 087-16

срок введения установлен с 1/1У 1972 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на герметические выводы канатов (в дальнейшем – выводы), выходящих из герметических отсеков в негерметические, при разности давления в них не более 70,7 кПа (0,721 кгс/см^2).

Издание официальное ★

ГР 513 от 30.12.71

Перепечатка воспрещена

gost.e-ecolog.ru

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Выводы должны изготовляться в соответствии с требованиями настоящего стандарта и ОСТ 1 10295-71.

1.2. Выводы должны работать при температуре окружающей среды от минус 60 до плюс 60 °С и перепаде давления не более 70,7 кПа (0,721 кгс/см^2).

1.3. Трещины, царапины, заусенцы и сколы на деталях не допускаются.

1.4. Резьба корпуса должна быть чистой, без заусенцев и сорванных ниток.

1.5. После обжатия 100 % муфт должны быть испытаны на сдвиг усилием 980 Н (100 кгс).

1.6. После заделки в муфту канат должен быть погружен на 2-5 мин в пластичную смазку ПВК по ГОСТ 19537-83, нагретую до температуры 110-120 °С, с последующим нанесением на поверхность каната тонкого слоя смазки ЦИАТИМ-201 по ГОСТ 6267-74. Возобновление смазки ЦИАТИМ-201 производить:

- при эксплуатации - в сроки, предусмотренные технической документацией, утвержденной в установленном порядке;
- при хранении - не реже одного раза в шесть месяцев.

1.7. Затяжка винтов производится после того, как канат пропущен через сердечник.

1.8. Усилие передвижения каната обеспечивается затяжкой винтов. Значение усилия указывается в чертеже изделия. Не допускается усилие передвижения принимать более 7,8 Н (0,8 кгс).

1.9. Проверка герметичности выводов производится после установки их на изделии при наличии указаний в чертеже изделия.

1.10. Детали вывода при сборке должны плотно прилегать одна к другой, при этом не должно быть зазоров.

1.11. Показатели надежности изделия и их численные значения должны соответствовать указанным в таблице.

Наименование показателя	Численные значения для выводов с сердечниками	
	из текстолита	из резины
Назначенный ресурс, ч, не менее	6000	4300
Назначенный срок службы, год, не менее	7	
Назначенный срок хранения, год, не менее	7	

№ изм 1 5
№ изв 6064 12128
Инв. № подлинника 282
Инв. № дубликата

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Общие положения

2.1.1. Детали и сборочные единицы выводов подвергать 100-процентному контролю ОТК предприятия-изготовителя.

2.1.2. Представителю заказчика предоставляется право контролировать качество изготовления выводов на любой стадии производства. Перечень деталей и сборочных единиц выводов, подлежащих обязательному предъявлению представителю заказчика, определяется заказчиком.

2.1.3. Детали и сборочные единицы выводов, предъявляемые представителю заказчика, должны быть предварительно проверены и приняты ОТК.

2.1.4. Детали и сборочные единицы вывода предъявляются представителю заказчика партиями. Размер партии устанавливается предприятием-изготовителем по согласованию с представителем заказчика.

Партия составляется из деталей одного обозначения.

Выводы, предъявленные представителю заказчика, должны быть изготовлены из материалов одной партии.

Каждая партия деталей должна сопровождаться сертификатом, удостоверяющим их качество.

2.2. Приемо-сдаточные испытания

2.2.1. В процессе приемо-сдаточных испытаний проверяется соответствие выводов требованиям настоящего стандарта и ОСТ 1 10295-71. Сердечники по ОСТ 1 10300-71 подвергаются испытаниям в соответствии с ГОСТ 9.030-74 (1 шт. от партии). Изменение массы образцов, изготовленных из сердечников по ОСТ 1 10300-71, при воздействии жидких сред должно соответствовать нормам, установленным для резин по ТУ 0051166-87.

2.2.2. Приемо-сдаточные испытания проводятся представителем заказчика силами и средствами предприятия-изготовителя.

2.2.3. Если в ходе приемо-сдаточных испытаний будут обнаружены отступления от ОСТ 1 10295-71, ТУ 0051166-87 и настоящего стандарта или дефекты хотя бы у одного образца выводов, вся партия возвращается предприятию-изготовителю для перепроверки и устранения брака.

2.2.4. Разрешается повторно предъявлять к приемке возвращенную партию выводов после устранения дефектов и перепроверки всей партии ОТК предприятия-изготовителя.

Инв. № дубликата | 282
Инв. № подлинника
Лит.изм. | 2 | 5
№ изв. | 8516 | 12128

2.2.5. Повторные приемо-сдаточные испытания выводов проводятся в полном объеме не удвоенном количестве образцов.

2.2.6. Если в процессе повторных приемо-сдаточных испытаний будет обнаружено несоответствие требованиям ОСТ 1 10295-71, ТУ 0051166-87 (для сердечников - ОСТ 1 10300-71) и настоящего стандарта хотя бы одного образца выводов, вся предъявленная партия бракуется.

2.2.7. При наличии разногласий между представителем заказчика и предприятием-изготовителем по результатам приемо-сдаточных испытаний вопрос о возможности дальнейшего изготовления и приемки изделий решается соответствующими управлениями заказчика и Министерства.

3. УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

3.1. Детали вывода упаковываются в дощатые ящики, изготовленные по требованиям ГОСТ 2991-85.

3.2. В каждый ящик должны быть вложены акт приемки и упаковочный лист.

3.3. Масса ящика с упакованными деталями не должна превышать 32 кг.

3.4. На ящике должны быть указаны:

- адрес предприятия-поставщика;
- адрес получателя;
- обозначение изделия.

3.5. Консервация и упаковка выводов - по ГОСТ 9.014-78.

3.6. Упаковка должна гарантировать сохранность деталей при транспортировании.

3.7. Детали вывода должны храниться в сухом закрытом помещении в упаковке, предохраняющей от повреждения.

4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Изготовитель гарантирует соответствие выводов требованиям настоящего стандарта при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения, установленных стандартом.

4.2. Гарантийный срок выводов - 7 лет со дня их изготовления.

№ изм | 2 | 5
№ изв | 6516 | 12128
Инв. № дубликата
Инв № подлинника | 282

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изменения	Номер листа (страницы)				Номер документа	Подпись	Дата внесения изм.	Дата введения изм.
	измененного	замененного	нового	аннулированного				
Переиздан с учетом изменений № 1, 2, 3, 4, 5.								

Инв. № дубликата
Инв. № подлинника
282

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
1	1,2,5	—	—	—	6064	Шитая	30/VII-75	1/I-76
2	2,4	—	—	—	6516	Шитая	1/VII-76	1/I-77
3	1	—	—	—	7238	[illegible]	18/IV-79	1/I-1979г.
4	1,6	—	—	—	7612	[illegible]	16/VII-79	1/VII-79г.

gost.e-ecolog.ru