

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/см²).

Издание официальное

ГР 513 от 30.12.71

Перепечатка воспрещена



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

Изм. № дубликата	
Изм. № подлинника	282

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Выводы должны изготавливаться 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/см²).

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 изделие 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 тексто- лита	из резины
Назначенный ресурс, ч, не менее	6000	4300
Назначенный срок службы, год, не менее	7	
Назначенный срок хранения, год, не менее	7	

№ изм
№ изв

1
6064

5
12128

Изм № дубликата
Изм. № подлинника

282

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменений
	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных				
1	1,2,5	—	—	—	6064	Шивас	30/V-75	1/I-76
2	2,4	—	—	—	6516	Шивас	1/VII-76	1/I-77
3	1	—	—	—	7238	Шивас	18/IV-77	1/I-1979
4	3,5	—	—	—	7612	Шивас	16/VI-79	1/VII-79