

ООО «Компания «АЛС и ТЕК»

Цифровые электронные АТС семейства АЛС

**ШКАФ СТОЛБОВОЙ ОПТИЧЕСКИЙ
ШСО**

ПАСПОРТ

ДРНК.529511.035 ПС

г. Саратов 2015

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные сведения об изделии	3
2 Основные технические данные.....	4
3 Комплектность	6
4 Гарантии изготовителя.....	7
5 Консервация	8
6 Свидетельство об упаковке.....	9
7 Свидетельство о приёмке.....	10
8 Движение изделия при эксплуатации.....	11
9 Работы при эксплуатации	12
ПРИЛОЖЕНИЕ 1 Дефектная ведомость	13

Подп. и дата		Взам. инв. №		Инв. № дубл.		Подп. и дата				
								ДРНК.529511.035 ПС		
								Лит	Лист	Листов
Инв. № подл	Разраб.		№ докум.	Подп.	Дата	Шкаф столбовой оптический ШСО			2	13
	Пров.									
	Т. контр.									
	Н. контр.									
	Утв.									

1 Основные сведения об изделии

1.1 Шкаф столбовой оптический ШСО предназначен для использования на телефонных сетях общего пользования и ведомственных сетях связи в целях размещения телекоммуникационного и электропитающего оборудования, а также оборудования климат-контроля..

1.2 Шкаф столбовой оптический ШСО изготовлен в климатическом исполнении УХЛ категория 1 по ГОСТ 15150-69.

1.3 Питание ШСО осуществляют от однофазной с нулевым проводом сети переменного тока напряжением 220В частоты 50 Гц.

1.4 Перед эксплуатацией ШСО его необходимо подсоединить к заземляющему устройству с помощью медного провода сечением не менее 6 мм². Сопротивление растекания заземляющего провода должно быть не более 4 Ом.

1.5. Шкаф столбовой оптический ШСО изготовлен Компанией АЛС и ТЕК, Россия, г. Саратов, ул. Б. Казачья, д. 6.

Инв. № подл	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Лист
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	ДРНК.529511.035 ПС

2 Основные технические данные

Основные технические данные устройства приведены в таблице 1.

Таблица 1: Основные технические данные

Наименование параметра	Размерность	Значение
Габаритные размеры изделия ШСО, не более	В*Ш*Г, мм	691x608x400
Масса	Кг	59
Параметры электропитания		
Диапазон напряжений питания сети переменного тока	Вольт	170...265
Потребляемая мощность по цепи 220 В, не более	Ватт	300
Нагреватель		300
Power Pack		
Частота питающей сети переменного тока	Герц	50 ± 2,5%
Максимальное напряжение заряда АКБ	Вольт	57,4
Минимальное напряжение разряда АКБ	Вольт	40,2
Ток заряда, не более ***	Ампер-час	1,2 А (0,1*С ₁₀)
*** С ₁₀ - номинальная емкость аккумулятора в Ампер-час при температуре 25 С ⁰ и разряде в течение 10 часов		
Параметры системы поддержания микроклимата		
Охлаждение оборудования шкафа	-	Пассивное
Превышение температуры внутри шкафа над температурой окружающей среды, не более	°С	25
Температура уставки отключения нагревателя	°С	+17 ±2
Температура уставки включения нагревателя	°С	+12 ±2
Мощность нагревателя	Ватт	300
Допустимые климатические воздействия		
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150		УХЛ, ТС, категория.1
Влажность воздуха при 25° С ⁰	%	10...98
Температура эксплуатации	°С	-55 +60
Снеговая нагрузка, не более	кг/м ²	680
Ветровая нагрузка, не более	м/с	35
Допустимые механические воздействия на ШСО		
Стойкость к механическим нагрузкам	ГОСТ 25012-81	
Вибрационная нагрузка, 10 -50 Гц	м/с ²	Более 20
Ударная нагрузка за время 0,03 с	м/с ²	Более 100

Изм. инв. №	Подп. и дата
Изм. инв. №	Подп. и дата
Изм. инв. №	Подп. и дата
Изм. инв. №	Подп. и дата
Изм. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	ДРНК.529511.035 ПС	Лист
						4

3 Комплектность

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество	Заводской номер	Примечание
Составные части изделия и изменения в комплектности				
ДРНК.529511.035	ШСО	1		
Запасные части, инструмент, приспособления и средства измерения (или их комплекты)				
Изделия с ограниченным ресурсом				
Эксплуатационная документация				
ДРНК.529511.035 ПС	Паспорт	1		
ДРНК.529511.035 РЭ	Руководство по эксплуатации	1		
Дополнительные сведения о комплектности				

Инва. № подл	Подп. и дата
Инва. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

4 Гарантии изготовителя

4.1. Предприятие – изготовитель гарантирует соответствие ШСО заявленным характеристикам при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Срок гарантии устанавливается 36 месяцев с момента отгрузки.

Гарантия не распространяется на изделия с сорванными пломбами, а также имеющие механические повреждения и следы вмешательства в электрическую схему.

4.2. В случае выхода из строя ШСО в течение гарантийного срока, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения предприятие – изготовитель обязуется осуществить его ремонт или замену. Для этого потребитель направляет отказавшее изделие и письмо на бланке, приведённом в ПРИЛОЖЕНИИ 1. Изготовитель в течение 60 дней производит ремонт или замену изделия.

Инв. № подл	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Лист
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	ДРНК.529511.035 ПС

6 Свидетельство об упаковке

ШСО

наименование изделия

ДРНК.529511.035

обозначение

Упакован ООО «Компания «АЛС и ТЕК»

наименование или код изготовителя

согласно требованиям технической документации.

представитель склада

должность

личная подпись

Шibaева Ю.И.

расшифровка подписи

Инв. № подл	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл	Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	ДРНК.529511.035 ПС	Лист
												9

8 Движение изделия при эксплуатации

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

Инв. № подл	Подп. и дата	Подп. и дата
Инв. № дубл.	Взам. инв. №	

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата
----	------	----------	-------	------

ДРНК.529511.035 ПС

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 Дефектная ведомость

Дефектная ведомость

Заполняется обслуживающим персоналом

Насел. пункт		№ ШСО		№ блока					
Краткое описание дефекта									
Параметры линии:									
Наличие посторонних напряжений, В:					Сопротивление изоляции, кОм:			Емкость линии, мкФ	
=Ua=		~Ua=		=Ub=		~Ub=		Ra=	
								Rb=	
								Cab=	
Другие дефекты									

Ф. И. О. _____ " ____ " _____ 20 ____ г.

Заполняется персоналом ремонтного предприятия

Поз. обозначение отказавших элементов	Тип отказавших элементов	Характер отказа

Ф. И. О. _____ " ____ " _____ 20 ____ г.

Адрес изготовителя:

410012, г. Саратов, ул. Б.Казачья. 6.

тел. (8452) 799499

Подп. и дата
 Взам. инв. №
 Инв. № дубл.
 Подп. и дата
 Инв. № подл.