

КОМПЛЕКС ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ СМ 1700

Заводской № 78573209 год выпуска 1989

Носитель "контрольная лента
перекоса строки III уровня"

Паспорт

4.098.018 ПС

Книга №

OldPC.ru

2163

музей компьютеров

Утвержден
4.098.018ПС-ЛУ

НОСИТЕЛЬ "КОНТРОЛЬНАЯ ЛЕНТА ПЕРЕКОСА
СТРОКИ III УРОВНЯ"

Паспорт
IЭ4.098.018ПС

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
16-А-640	ЭМ 85.1.12.			

OldPC.ru
2163
музей компьютеров

1982

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

1. Назначение.....	4
2. Технические характеристики.....	5
3. Комплект поставки.....	6
4. Указание мер безопасности.....	7
5. Подготовка КЛПС к работе и работа с ней.....	8
6. Проверка технического состояния.....	8
7. Правила хранения.....	9
8. Свидетельство о приемке.....	9
9. Гарантийные обязательства.....	10
10. Сведения о рекламациях.....	11
Приложение. Журнал учета работы с КЛПС.....	12

м.к. № 83.01.123

Справ. №	Перв. примен
----------	--------------

Изм. №	Стр.	№ докум.	Подп.	Дата
16	4640	Разр. Пров.	Минин	10.12.88
		Н.контр. Уп.в.	Ж	16.12.88

Изм. №	Стр.	№ докум.	Подп.	Дата
16	4640	Разр. Пров.	Минин	10.12.88
		Н.контр. Уп.в.	Ж	16.12.88

194.098.018ПС

НОСИТЕЛЬ "КОНТРОЛЬНАЯ
ЛЕНТА ПЕРЕКОСА СТРС.ИИ
III УРОВНЯ"
Паспорт

Лит.	Стр.	Страниц
	3	15

I. НАЗНАЧЕНИЕ

I.1. Контрольная лента перекоса строки (КЛПС) III уровня изготовлена на *Шведском заводе сетных машин* и предназначена для настройки перекоса канала записи-воспроизведения накопителей на магнитной ленте (НМЛ). Перекос канала - это наблюдаемое на осциллографе время на одной из дорожек ленты и передним фронтом импульса ближайшего бита на одной из остальных дорожек.

Таблица поправок

№ канала	5	7	3	К	2	1	0	6	4
№ дорожки	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Перекос канала при чтении вперед, мкс	0,15	0,1	0	0,05	0	0,05	0	0,05	0,1
Перекос канала при чтении назад, мкс	0,15	0,05	0,05	0	0	0	0	0,2	0,15

I.2. КЛПС содержит запись информации, состоящей из непрерывной последовательности байта FF .

I.3. КЛПС пригодна только для НМЛ, использующих метод записи-считывания НВН-I.

16-2.640 РМЦ 85-111

Стр.	IЭ4.098.018ПС				
4		Изм.	Стр.	№ докум.	Подп.
	Ф.26 ГОСТ 2.104-58	с	Копировал	Формат А4	

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. КЛПС должна сохранять параметры и работоспособность при эксплуатации в условиях:

температура окружающего воздуха от плюс 10 до плюс 35 °С;

относительная влажность воздуха от 40 до 80 % при температуре плюс 30 °С;

атмосферное давление от 84,0 до 106,7 кПа;

напряженность случайного магнитного поля не должна превышать 5000 А/М;

воздушная среда в помещении не должна иметь запыленность более 1 мг/м³ при размере частиц не более 3 мкм:

2.2. КЛПС в упаковке для транспортирования должна выдерживать без повреждений воздействие следующих климатических факторов:

температура окружающего воздуха от минус 50 °С до плюс 50 °С;

относительная влажность воздуха до 95 % при 30 °С.

2.3. Применяется магнитная лента типа *ORWO* шириной 12,7 мм на кассете диаметром не более 216 мм. По согласованию с заводом-изготовителем допускается применение магнитной ленты типов *BASF*, *SCOTCH*, *MEMOREX*, *B4502-12* и другие.

2.4. КЛПС имеет маркеры начала и конца ленты.

2.5. Максимальное рассеяние передних фронтов импульсов воспроизведения по всем дорожкам одной строки не должно превышать 3,5 мкс при скорости движения ленты ($32 \pm 1,6$) см/с или 0,98 мкс при скорости движения ленты ($114 \pm 5,7$) см/с.

2.6. КЛПС обеспечивает на НМЛ CM 5300.01 или CM 5309 не менее 10000 циклов.

Изм. № подл. Подп. и дата. Изм. № подл. Подп. и дата. Изм. № подл. Подп. и дата.

Изм. № подл.	Подп.	Дата	Изм. № подл.	Подп.	Дата	Изм. № подл.	Подп.	Дата

ИЗД.098.018 ПС

Стр.

5

Копировать

Формат №

16-2640 ММ 83.1.12

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Обозначение	Наименование	Количество, шт.	Габаритные размеры, мм	Масса, кг	Заводской номер	Примечание
1. 134.098.018	Носитель "Конт-рольная лента перекося строки III уровня"	1		0,75	9783433624	В упаковке завода-изготовителя
2. 134.098.018ПС	Носитель "Конт-рольная лента перекося строки III уровня"	1				
	Паспорт					

Стр.

6

134.098.018ПС

Изм.	Стр.	№ докум.	Подп.	Дата

5. ПОДГОТОВКА КЛПС К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ С НЕЙ

5.1. Подготовку КЛПС к работе следует производить только в вертикальном положении кассеты.

5.2. Предохранительный поясok следует снимать с кассеты только непосредственно перед установкой ленты на накопитель и надевать его сразу же после изъятия ленты из накопителя.

5.3. КЛПС устанавливается на накопитель после окончательной регулировки лентопротяжного механизма НМЛ.

5.4. Останов КЛПС осуществляется только по маркеру начала и конца ленты. Запрещается промежуточный останов ленты и ускоренная перемотка.

5.5. Регулировку тракта записи-воспроизведения производят согласно инструкции по эксплуатации на НМЛ.

6. ПРОВЕРКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ

6.1. Перед каждой установкой КЛПС на устройство следует проверить визуально ее внешнее техническое состояние. При обнаружении каких-либо отклонений следует выполнить п. 4.5.

6.2. Контроль электрических параметров КЛПС осуществляется на предприятии-изготовителе КЛПС.

6.3. В период эксплуатации КЛПС должен вестись журнал учета работы (см. приложение).

По требованию предприятия-изготовителя потребитель обязан представить статистические данные по использованию КЛПС.

16-2640 224 85.1.12

Стр.					
8					

ГЭ4.098.018ЛС

Изм.	Стр.	№ док.и.	Подп.	Дата

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. Предприятие-изготовитель гарантирует сохранность технических параметров КЛПС при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения в соответствии с 4.098.018ПС.

9.2. Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев с момента ввода в эксплуатацию комплекса, с которым поставляется КЛПС, при наработке, не превышающей 10000 циклов.

9.3. Все претензии по гарантии предприятие-изготовитель принимает при условии правильного и своевременного ведения журнала учета работы с КЛПС.

16-2640 ПЛС 83.1.12

Стр.	134.098.018ПС				
10		Изм.	Стр.	№ докум.	Подп.

Ю. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Инд. № подл. 16-2640	Подп. и дата ИЗВ ВЗ 1.12	Взам. инд. №	Инд. № дубл.	Подп. и дата
Изм. Стр.	№ докум.	Подп.	Дата	194.098.018ПС
				Стр. 11

16-2640 ВЛС-81/12

ПРИЛОЖЕНИЕ

Журнал учета работы с КЛПС

№ использ.	Причина использования	Количество проходов	Дата использования	Примечание
---------------	-----------------------	------------------------	-----------------------	------------

Стр.
12

ИЭА.098.018ПС

Изм	Стр	№ док.м.	Подп.	Дата

