

Закрытое акционерное общество
«ЭЛЕКТОН»

657340
код продукции



"MDL-4NET-XX"

**ПАСПОРТ
ЦТКД 029 ПС**

ЗАО г. Радужный, Владимирской обл.
2006

1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Перед эксплуатацией устройства необходимо внимательно ознакомиться с «Руководством по эксплуатации» на «MDL-4NET-XX».

2 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 2.1 Наименование изделия: "MDL-4NET"
 2.2 Обозначение изделия: MDL-4NET-XX-XX-XXX
 2.3 Дата изготовления: _____
 2.4 Наименование предприятия-изготовителя: ЗАО "ЭЛЕКТОН"
 2.5 Заводской номер: _____
 2.6 Уникальный MAC адрес: _____
 2.8 Установленный жесткий диск (емкость): _____
 2.9 Установленная флэш-память (емкость): _____
 2.10 Изделие соответствует: Техническим условиям
 2.11 Назначение изделия: Комплекс многоканальной цифровой регистрации
 2.12 Климатическое исполнение: коммерческий диапазон температур 0...+40°C, влажность до 80% при 30°C (ГОСТ 21552-84 группа 3);
 2.13 Степень защиты: IP20, работа внутри помещения

3 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- | | |
|---|---|
| 3.1 Количество независимых каналов: | 4 (универсальные: телефон /линейный/балансный/фантом) |
| 3.2 Носители информации: | 2.5" жесткий диск
флэш-память |
| 3.2 Интерфейсы: | Ethernet 10/100, RS-232 |
| 3.3 Сетевые протоколы: | TCP/IP (HTTP/FTP/UDP) |
| 3.4 Конструктивные исполнения | - 01, светодиодная индикация
- 02, ЖКИ, кнопки упр.
- 03, ЖКИ, кнопки, ИК пульт |
| 3.5 Безопасность, доступ к информации: | парольная система, кодирование аудио данных |
| 3.6 Параметры: | |
| - частота дискретизации: | независимо по каналам 8, 16, 32 кГц |
| - чувствительность входа: | 2.5 В ср.кв. |
| - диапазон частот: | от 300..3700 до 40..14000 |
| - сигнал/шум, не хуже: | 80 дБ |
| - разрядность аудио кодека: | 24 бит |
| - гальваническая изоляция, не менее: | 1000В |
| - защита от перенапряжения: | 250В |
| - предварительный усилитель: | 0..+46дБ |
| - входное сопротивление переменному току: | 200 кОм |
| - входное сопротивление постоянному току: | 2 мОм |

- фильтры обработки:	200Гц, 300 Гц
- компрессор динамического диапазона:	1:1..1:10
- фантомное питание:	12В (коммутируемое)
- подключение наушников:	не менее 32 Ом
- встроенный динамик:	1 Вт (для исполнения -03)
3.7 Время готовности к записи после подачи питания, не более:	2 сек, типично
3.8 Режим работы:	круглосуточный
3.9 Габаритные размеры изделия:	105мм x 130мм x 44мм
3.10 Масса изделия, не более:	500 гр.
3.11 Напряжение питания:	9..18 В или через адаптер 220В
3.12 Мощность потребления при работе:	< 5 Вт
3.13 Прочее:	энергонезависимые встроенные часы, внешняя синхронизация времени, внешние датчики срабатывания, клеммный блок питания от аккумулятора, различные варианты активации, изменяемая прошивка

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

4.1 Регистратор «MDL-4NET-XX»	- 1 шт.
4.2 Адаптер сетевого питания 220В/50Гц	- 1 шт.
4.3 Пульт инфракрасный, ДУ (только для исполнения -03)	- 1 шт.
4.4 CD-диск с программным обеспечением и документацией	- 1 шт.
4.5 Паспорт ЦТКД 029 ПС	- 1 экз.
4.6 Руководство по эксплуатации ЦТКД 129 РЭ	- 1 экз.

5 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 5.1 Изготовитель гарантирует соответствие требованиям технических условий при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.
- 5.2 Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента изготовления.
- 5.3 Гарантии не распространяются на изделия, вышедшие из строя по вине потребителя при неправильной эксплуатации.

6 ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

- 6.1 Изделие подлежит ремонту на предприятии изготовителя или в сервисном центре предприятия-изготовителя, имеющем разрешение производителя на проведение данного вида работ. Эксплуатационный персонал потребителя должен произвести демонтаж изделия и его отправку для ремонта с указанием характера неисправности.

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Регистратор "MDL-4NET-XX" №
наименование изделия обозначение заводской номер

Упакован ЗАО «ЭЛЕКТОН».
наименование изготовителя

должность личная подпись расшифровка подписи

(число, месяц, год)

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Регистратор "MDL-4NET-XX" №
наименование изделия обозначение заводской номер

изготовлен, принят и признан годным для эксплуатации.

МП

личная подпись расшифровка подписи

число, месяц, год

9 ДВИЖЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Дата установки	Где установлена	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица проводившего установку (снятие)
			С начала эксплуатации	После последнего ремонта		

10 УЧЕТ РАБОТЫ ПО БЮЛЛЕТЕНЯМ И УКАЗАНИЯМ

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность, фамилия и подпись	
				Выполнившего работу	Проверившего работу

11 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИИ

В рекламационном акте, направленном предприятию-изготовителю, должны быть указаны следующие сведения:

- 1) дата изготовления и заводской номер изделия;
- 2) общее число часов работы изделия;
- 3) основные данные режима эксплуатации изделия;
- 4) внешнее проявление неисправности изделия;
- 5) время и условия хранения изделия.

Дата и № рекламационного акта	Краткое содержание рекламации	Отметка об удовлетворении рекламации (№ и дата документа)	Должность, фамилия, подпись ответственного лица	Примечание

Примечание: Предприятие-изготовитель оставляет за собой право производить схемные и конструктивные изменения, которые не отражаются в эксплуатационной документации и которые не ухудшают технические характеристики данного устройства.

12 ХРАНЕНИЕ

12.1 Изделие должно храниться в условиях по ГОСТ 15150-69, группа 2С (закрытые или другие помещения с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий) при температуре от плюс 5 до плюс 40°C и относительной влажности воздуха не более 80% (при плюс 30°C). В воздухе помещения для хранения изделия не должно присутствовать агрессивных примесей (паров кислот, щелочей). Требования по хранению относятся к складским помещениям поставщика и потребителя.

12.2 Срок хранения изделия в потребительской таре без консервации – не менее 1 года.

12.3 При постановке изделия на длительное хранение его необходимо упаковывать в упаковочную тару предприятия-поставщика.

12.4 При снятии с хранения изделие следует извлечь из упаковки и выдержать в течении суток при нормальных климатических условиях: температуре плюс 25±10°C, влажности 65±15%, атмосферном давлении 750±30 мм рт.ст. Предельно допустимый градиент изменения температуры не должен превышать 20°C в час.

Дата		Условия хранения	Вид хранения	Примечание
Приемки на хранение	Снятия с хранения			

13 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

13.1. Условия транспортирования. Допускается транспортирование изделия в транспортной таре всеми видами транспорта (в том числе в отапливаемых герметизированных отсеках самолетов без ограничения расстояний). При перевозке в железнодорожных вагонах вид отправки – мелкий малотоннажный.

При транспортировании изделия должна быть предусмотрена защита от попадания пыли и атмосферных осадков. Климатические условия транспортирования: температура окружающего воздуха от минус 40°С до плюс 50°С, атмосферное давление от 70 до 106.7 кПа, относительная влажность воздуха при 25°С до 95% без конденсата.

Транспортная тряска не должна превышать 80-120 ударов в минуту с максимальным ускорением 30м/с² и продолжительностью воздействия 1ч.

13.2. Подготовка к транспортированию. Изделия должны быть закреплены для обеспечения устойчивого положения, исключения взаимного смещения и ударов. При проведении погрузочно-разгрузочных работ и транспортировании должны строго выполняться требования манипуляционных знаков, нанесенных на транспортной таре.

14 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

14.1 Изделие не содержит в своем составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды по окончании срока службы. В этой связи утилизация изделия может производиться по правилам утилизации общепромышленных отходов.

15 АДРЕС ПРЕДПРИЯТИЯ-ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Россия, 600910, ЗАТО г. Радужный, Владимирская обл., а/я 77, ЗАО "ЭЛЕКТОН"
Тел./факс: (49254) 3-11-99 (секретарь), 3-25-19 (договорной отдел),
3-51-14 (снабжение). E-mail: elekton@elekton.ru , www.elekton.ru
Техническая поддержка изделия, E-mail: support@digilog.ru , www.digilog.ru