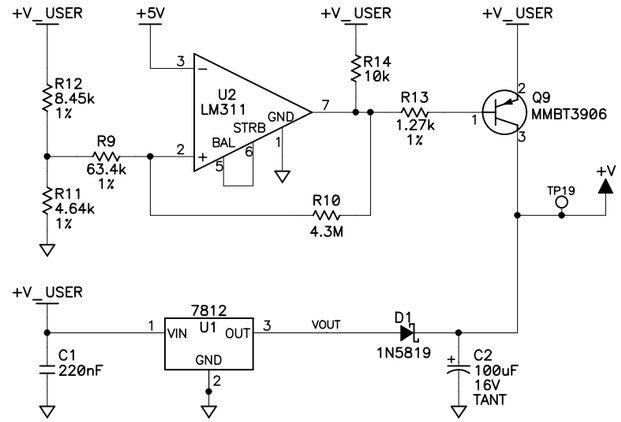
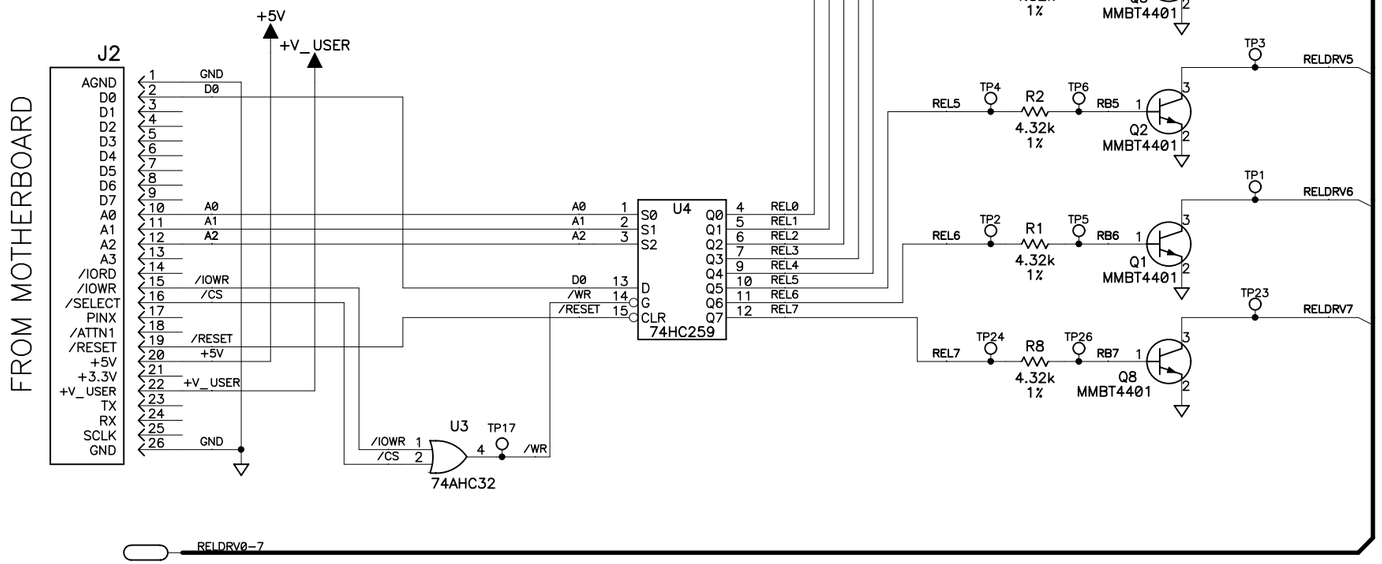



| REVISION HISTORY | | | REVISION APPROVAL | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| REV | ECO | DESCRIPTION | PROJECT ENGINEER | APPROVAL DATE | DOCUMENT CONTROL | APPROVAL DATE |
| A | E11266 | INITIAL RELEASE A/W @ REV-A | XT | 11/21/00 | KIS | 11/21/00 |
| B | E11776 | CORRECTED REFERENCE DESIGNATORS. | XT | 12/19/01 | KlS | 12/19/01 |
| | | | | | | |

## TABLE A

| REF DES | DEVICE | DEVICE VOLTAGE INFORMATION | | | | | DEVICE: FILTER CAP REF DES(s) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | AGND | GND | +5V | +V_USER | NO CONNECTS | |
| U1 | 7812 | | | | | | |
| U2 | LM311 | | 4 | | 8 | | C10 |
| U3 | 74AHC32 | | 3 | 5 | | | C11 |
| U4 | 74HC259 | | 8 | 16 | | | C12 |




NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED;
1. ALL RESISTOR VALUES ARE IN OHMS, 1/10W, 5%
2. ALL CAPACITORS ARE 50VDC OR HIGHER.
3. THE ORIGINATION SOURCE OF A VOLTAGE IS REPRESENTED BY ( VCC ), AND ALL REFERENCES TO THAT VOLTAGE ARE REPRESENTED BY ( VCC ).

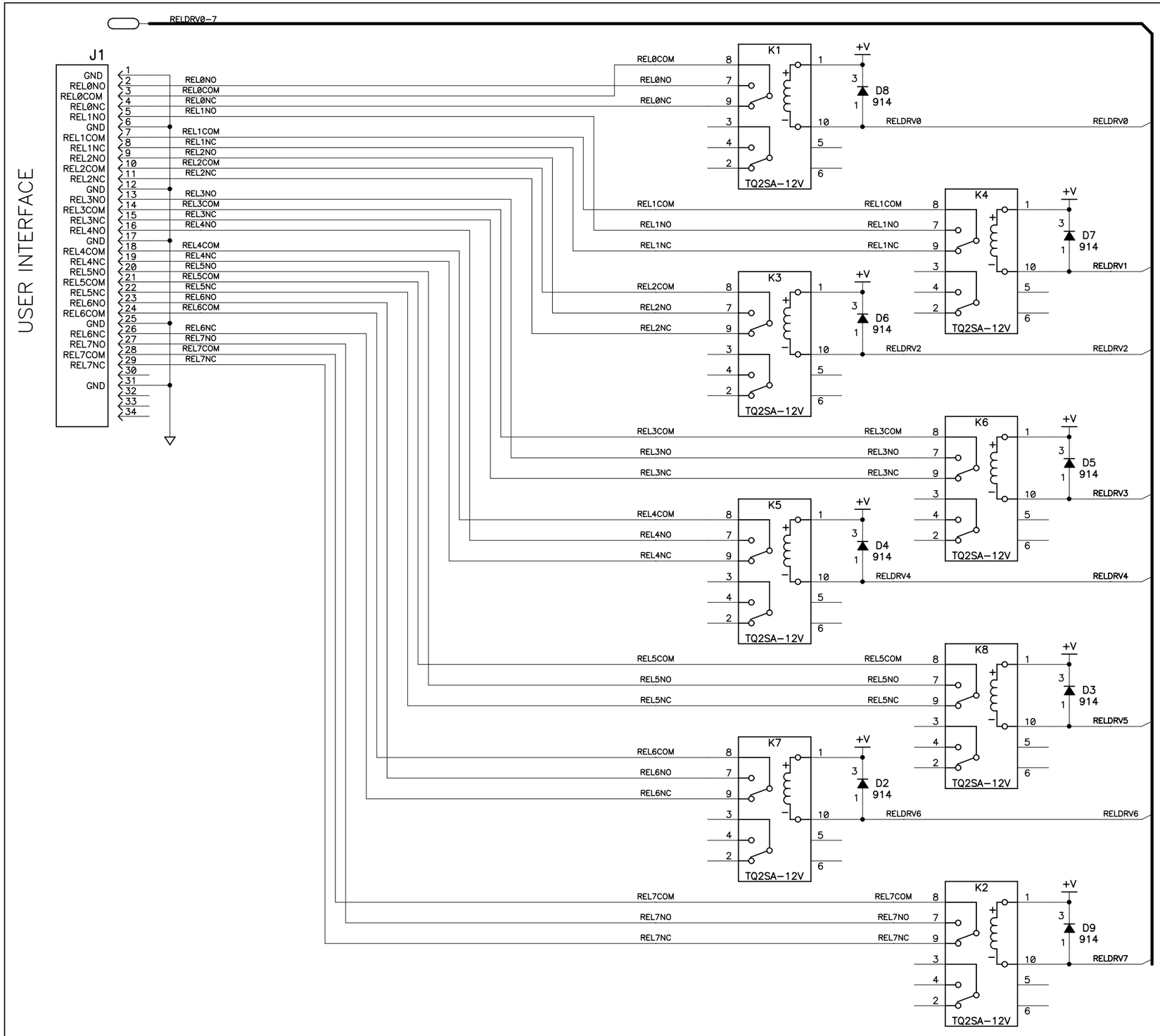
COPYRIGHT 2001, Z-WORLD, INC.

| APPEND THE FOLLOWING DOCUMENTS WHEN CHANGING THIS DOCUMENT: | | DRAWING CONTENT: | |
|---|---|---|---|
| | | DRAWN BY: (INITIAL RELEASE) REP | 19JUN00 |
| | | REVISED BY: XUAN TRUONG | 18DEC01 |
| | | APPROVALS: INITIAL RELEASE | |
| | | PROJECT ENGINEER: Xuan Truong | 11/21/00 |
| | | ENGINEERING MANAGER: R.Matthews | 11/21/00 |
| | | SIGNATURES | DATE |

TITLE
# SCHEMATIC DIAGRAM SR9510 RELAY 8 BOARD

Z-WORLD
2900 SPAFFORD ST.
DAVIS, CA 95616
530 - 757 - 4616

SIZE B | DWG NO. 090-0108 | SCALE NONE | RELEASE DATE | SHEET 1 OF 2




COPYRIGHT 2001, Z-WORLD, INC.

18DEC01

| SIZE | DWG NO. | |
|---|---|---|
| B | 090-0108 | |
| SCALE NONE | REV LTR B | SHEET 2 OF 2 |

LifeElectronics
Живое партнерство

**ООО «ЛайфЭлектроникс»** **“LifeElectronics” LLC**

*ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703*

*Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.*

*С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров*

*Мы предлагаем:*

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

*В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.*

*Конструкторский отдел помогает осуществить:*

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

*Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)*
*Email: org@lifeelectronics.ru*

***www.lifeelectronics.ru***