

MFW · RD · RFK · RFB

MFW · RD · RFK · RFB HIGH PERFORMANCE RELAYS

MFW

**1/6 SIZE HIGH
PERFORMANCE RELAY**

**QUALIFIED TO
MIL-R-39016/34**



FEATURES

- Hermetically sealed
- Compact size
- Optional terminals & mounting options
- Excellent RF switching

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

CONTACT ARRANGEMENT

2 Form C (DPDT)

CONTACT RATINGS

Low level to 2 A @
28 Vdc resistive

COIL VOLTAGE

3.5 to 53 Vdc

NOMINAL COIL POWER

450 mW

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

TEMPERATURE

-65°C to +125°C

SHOCK

100 G's, 6 ms

VIBRATION

20 G's, 10 to 2000 Hz

QPL APPROVAL

M39016/34

RD·02·03

**TWO, FOUR & SIX POLE
HIGH PERFORMANCE RELAY**

**QUALIFIED TO
MIL-R-5757/1, 7 & 8**



FEATURES

- Hermetically sealed
- Multi-pole configurations
- Optional terminals & mounting options

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

CONTACT ARRANGEMENT

02: 2 Form C (DPDT)
RD4: 4 Form C (4PDT)
RD6, 03: 6 Form C (6PDT)

CONTACT RATINGS

Low level to 2 A @
28 Vdc resistive

COIL VOLTAGE

6 to 26.5 Vdc

NOMINAL COIL POWER

02: 450 mW
RD4: 2 W
RD6, 03: 3 W

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

TEMPERATURE

-65°C to +125°C

SHOCK

100 G's, 6 ms

VIBRATION

20 G's, 10 to 2000 Hz

QPL APPROVAL

RD6: M5757/1
RD4: M5757/7
02: M5757/8

RFK

**HALF SIZE RF COAXIAL
HIGH PERFORMANCE RELAY**

**DESIGNED TO
MIL-R-5757**



FEATURES

- Hermetically sealed
- Coaxial cables
- Optional terminals & mounting options
- Optional auxiliary contacts
- Excellent RF switching

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

CONTACT ARRANGEMENT

2 Form C (DPDT) coaxial
or
1 Form C (SPDT) coaxial &
1 Form C (SPDT)
auxiliary contacts

CONTACT RATINGS

75 W RF (Switching)
200 W RF (Carry)
Low level to 2 Amps @
28 Vdc resistive

COIL VOLTAGE

6 to 26.5 VDC

NOMINAL COIL POWER

1 W

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

TEMPERATURE

-65°C to +85°C

SHOCK

100 G's, 6 ms

VIBRATION

20 G's, 10 to 2000 Hz

RFB

**FULL SIZE RF COAXIAL
HIGH PERFORMANCE RELAY**

**DESIGNED TO
MIL-R-5757**



FEATURES

- Hermetically sealed
- Coaxial cables
- Optional terminals & mounting options
- Optional auxiliary contacts
- Excellent RF switching

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

CONTACT ARRANGEMENT

2 Form C (DPDT) coaxial
or
1 Form C (SPDT) coaxial &
1 Form C (SPDT)
auxiliary contacts

CONTACT RATINGS

75 W RF (Switching)
200 W RF (Carry)
Low level to 2 A @
28 Vdc resistive

COIL VOLTAGE

6 to 26.5 Vdc

NOMINAL COIL POWER

1 W

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

TEMPERATURE

-65°C to +85°C

SHOCK

100 G's, 6 ms

VIBRATION

20 G's, 10 to 2000 Hz

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