

## Product data sheet

### Characteristics

# 8501KPDR13P14V56

Plug in relay, 11 pin, 3PDT, 10 amp at 277 VAC, 48 VDC coil, pilot light



Product availability: Non-Stock - Not normally stocked in distribution facility



### Main

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Product range                | 8501K                               |
| Product type                 | Relay                               |
| Relay type                   | General purpose                     |
| Mounting type                | Socket                              |
| Contact composition          | 3PDT                                |
| [Uc] control circuit voltage | 48 V DC                             |
| Pilot light                  | Indicator light relay energised LED |
| Manual operator              | Without test button                 |

### Complementary

|                           |                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Horsepower rating         | 1 Hp 277 V AC<br>0.33 hp 120 V AC                                                                                                                                                                   |
| Breaking capacity         | 3 A 120 V AC inductive control circuit UL 508<br>1.5 A 240 V AC inductive control circuit UL 508<br>10 A 277 V AC resistive control circuit UL 508<br>10 A 30 V DC resistive control circuit UL 508 |
| Maximum switching voltage | 300 V AC<br>30 V DC                                                                                                                                                                                 |
| Contact material          | Silver alloy (AgNi)                                                                                                                                                                                 |
| Operating time            | 20 ms - pick-up<br>20 ms - drop-out                                                                                                                                                                 |
| Shape of pins             | Tubular                                                                                                                                                                                             |
| For use with              | 8501NR62<br>8501NR61                                                                                                                                                                                |

### Environment

|                                         |                                                 |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Ambient temperature range - operational | -40...55 °C (-40...131 °F)                      |
| Product certifications                  | UL listed<br>UL recognized<br>CSA<br>RoHS<br>CE |
| Height                                  | 67.56 mm (2.66 in)                              |
| Width                                   | 35.56 mm (1.4 in)                               |
| Depth                                   | 35.56 mm (1.4 in)                               |

### Ordering and shipping details

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Category            | 21141 - 8501 KP      |
| Discount Schedule   | CP2                  |
| GTIN                | 00785901997283       |
| Package weight(Lbs) | 0.09 kg (0.2 lb(US)) |
| Returnability       | No                   |
| Country of origin   | CN                   |

## Offer Sustainability

|                            |                                                                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sustainable offer status   | Green Premium product                                                                          |
| REACH Regulation           | <a href="#">REACH Declaration</a>                                                              |
| REACH free of SVHC         | Yes                                                                                            |
| EU RoHS Directive          | Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) <a href="#">EU RoHS Declaration</a> |
| Toxic heavy metal free     | Yes                                                                                            |
| Mercury free               | Yes                                                                                            |
| RoHS exemption information | <a href="#">Yes</a>                                                                            |
| China RoHS Regulation      | <a href="#">China RoHS Declaration</a>                                                         |
| Environmental Disclosure   | <a href="#">Product Environmental Profile</a>                                                  |
| Circularity Profile        | No need of specific recycling operations                                                       |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.