

# Product data sheet

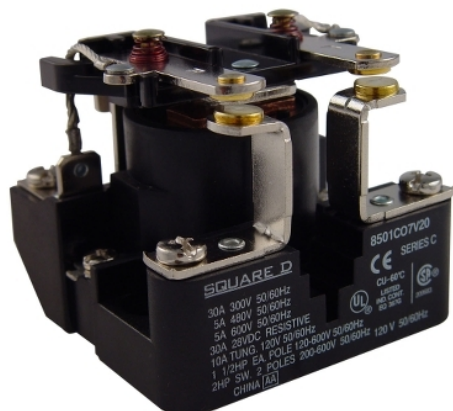
## Characteristics

# 8501CDO7V50

Power Relay, DPST, 2NO and 0NC, 1.5 HP, 30 A resistive at 300 VAC, 6 VDC coil



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



### Main

Product range	Power Relay 8501C
Product type	Power relay
Short name	Type C
[In] rated line current	30 A
Device application	Suited for controlling small single phase motors and other light loads
Switch function	DPST
Contact composition	2 NO
[Uc] control circuit voltage	6 V DC
Horsepower rating	1.5 hp
Maximum switching voltage	600 V AC

### Complementary

Class number	8501
Phase	1 phase
Terminal connects	Screw clamp terminal
Wire range	AWG 10 copper
Terminal tightening torque	1.24...1.69 N.m (11...15 lbf.in)
Coil burden	2 W
Mounting	Panel mounting

### Environment

Ambient temperature range - operational	-30...60 °C (-22...140 °F)
Product certifications	UL listed file E78351 CCN NLDX CSA CE
Height	61.72 mm (2.43 in)
Width	63.50 mm (2.5 in)
Depth	57.15 mm (2.25 in)

### Ordering and shipping details

Category	21131 - 8501 C
Discount Schedule	CP2
Package weight(Lbs)	0.22 kg (0.49 lb(US))
Returnability	No
Country of origin	CN

### Offer Sustainability

Sustainable offer status	Green Premium product
RECh Regulation	RECh Declaration
RECh free of SVHC	Yes
EU RoHS Directive	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope)  EU RoHS Declaration
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

### Contractual warranty

Warranty	18 months
----------	-----------

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)