



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



### Main

Range	8501X
Relay Type	Control
Product	Relay
Current Rating	10 A AC 5 A DC

### Complementary

Coil Voltage	115/125 V DC
Control circuit voltage limits	Operational 0.8...1.1 U <sub>c</sub> DC
Rated breaking capacity	6 A 120 V AC inductive control circuit UL 508 3 A 240 V AC inductive control circuit UL 508 1.5 A 480 V AC inductive control circuit UL 508 1.2 A 600 V AC inductive control circuit UL 508 10 A <= 600 V AC resistive control circuit UL 508 1.1 A 125 V DC inductive control circuit UL 508 0.55 A 250 V DC inductive control circuit UL 508 0.2 A 301...600 V DC inductive control circuit UL 508 4 A 125 V DC resistive control circuit UL 508 0.8 A 250 V DC resistive control circuit UL 508
[Icm] rated short-circuit making capacity	60 A 120 V AC inductive control circuit UL 508 30 A 240 V AC inductive control circuit UL 508 15 A 480 V AC inductive control circuit UL 508 12 A 600 V AC inductive control circuit UL 508 10 A <= 600 V AC resistive control circuit UL 508 1.1 A 125 V DC inductive control circuit UL 508 0.55 A 250 V DC inductive control circuit UL 508 0.2 A 301...600 V DC inductive control circuit UL 508 4 A 125 V DC inductive control circuit UL 508 0.8 A 250 V DC resistive control circuit UL 508
Inrush power in W	18 W
Hold-in power consumption in W	18 W
Operating time	37 ms - pick-up 21 ms - drop-out
Contact Configuration	2 NO 2 standard contact cartridges
Electrical connection	Screw clamp terminals
AWG gauge	AWG 18...AWG 12 copper
Tightening torque	Control circuit 9.03...12.04 lbf.in (1.02...1.36 N.m) screw terminals
Mounting Type	Panel
Height	90.42 mm (3.56 in)
Width	56.64 mm (2.23 in)
Depth	131.32 mm (5.17 in)

### Environment

Operating Temperature	-40...71 °C (-40...160 °F)
Certifications	CSA LR60905 class 3211 03 UL listed file E78403 CCN NKCR

## Ordering and shipping details

Category	21157 - 8501 XDO (DC)
Discount Schedule	CP2
GTIN	00785901548713
Package weight(Lbs)	1.51 kg (3.32 lb(US))
Returnability	No
Country of origin	MX

## 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>
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	<a href="#">End Of Life Information</a>

## 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)