

Product data sheet

Characteristics

8501CO15V36

Power Relay, SPDT, 1NO and 1NC, 1.5 HP, 30 A resistive at 300 VAC, 12 VAC 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	SPDT
Contact composition	1 NO/1 NC
[Uc] control circuit voltage	12 V AC 50/60 Hz
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	10 VA
Mounting	Panel mounting

Environment

Ambient temperature range - operational	-30...50 °C (-22...122 °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	55.37 mm (2.18 in)

Ordering and shipping details

Category	21131 - 8501 C
Discount Schedule	CP2
GTIN	00785901340065
Package weight(Lbs)	0.23 kg (0.51 lb(US))
Returnability	No
Country of origin	CN

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Offer Sustainability

Sustainable offer status	Green Premium product
REACH Regulation	REACH Declaration
REACH 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	Yes
China RoHS Regulation	China RoHS Declaration
Environmental Disclosure	Product Environmental Profile
Circularity Profile	No need of specific recycling operations

Contractual warranty

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



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

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