

Product data sheet

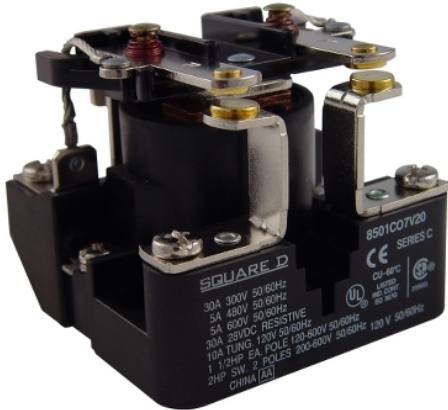
Characteristics

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

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.

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
----------	-----------

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9