

## 2-pole AC Contactors, Definite Purpose

For further technical information see page 14.

### Description

- Two normally open main contacts
- Screw clamp or fast-on connections
- Small and light design suitable for use in air conditioners, heaters, refrigerators, etc.
- Screw mountable
- N.O. auxiliary contact
- AC control voltage



### Selection

Type	AC3 ratings			AC4 ratings			AC1 I <sub>th</sub>	Making current	Breaking current
	220~ 240V	380~ 440V	500~ 550V	220~ 240V	380~ 440V	500~ 550V			
SMC-20P2	20A	17A	14A	18A	13A	10A	30A	120A	20A
SMC-25P2	25A	21A	17A	20A	14A	12A	35A	150A	25A
SMC-30P2	30A	23A	21A	22A	20A	14A	40A	180A	30A

### Connection style

Terminal code	Main terminal	Coil terminal	Remarks
TSBS	Screw clamp	Screw clamp	
TSBQ		Fast-on	
TQBS	Fast-on(Quick connect)	Screw clamp	not available for SMC-30P2
TQBQ		Fast-on(Quick connect)	

### Endurance

Mechanical lifetime		2 mil. Operations
Electrical lifetime	at AC3	0.2 mil. Operations (1200 operations/h)
	at AC4	0.015 mil. Operations (600 operations/h)

### Contactor coil voltage, AC 50/60Hz

24, 48-50, 110/110-120, 208-220/208-240V

### Ordering information

Specify type, terminal code and coil voltage

Example : SMC-25P2, TSBQ, AC110V 50Hz



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)