

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 _{th}	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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А