

Main

Range of product	Preventa XY2
Product or component type	Latching emergency stop rope pull switch
Device short name	XY2CE
Housing colour	Red RAL 3000
Overvoltage category	Class I conforming to EN/IEC 61140 Class I conforming to NF C 20-030

Complementary

Local signalling	Without pilot light
Number of cables	1
Trigger cable maximum length	229.66 ft (70 m)
Body material	Zamak
Cover material	Stainless steel
Reset	By booted push-button
Contacts type and composition	1 NC + 1 NO
Contact operation	Slow-break
Trigger cable anchor point	RH side
Connections - terminals	Screw clamp terminal 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ²
Tightening torque	7.08...10.62 lbf.in (0.8...1.2 N.m)
Cable entry number	3 tapped entry 1/2" NPT conduit entry
Safety level	Can reach category 4 with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1 Can reach PL = e with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1 Can reach SIL 3 with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/IEC 61508
Safety reliability data	B10d = 300000 with value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear conforming to IEC 60947-5-5
Marking	CE
Mechanical durability	60000 cycles
Distance between cable supports	16.4 ft (5 m)
[Ie] rated operational current	3 A at 240 V AC-15, A300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0.27 A at 250 V DC-13, Q300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] conventional enclosed thermal current	10 A
[Ui] rated insulation voltage	500 V (degree of pollution: 3) conforming to EN/IEC 60947-1 300 V (degree of pollution: conforming to UL 508 300 V (degree of pollution: conforming to CSA C22.2 No 14
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV conforming to EN/IEC 60947-1
Positive opening	With conforming to EN/IEC 60947-5-1
Resistance across terminals	<= 25 MOhm conforming to NF C 93-050 method A <= 25 MOhm conforming to EN/IEC 60255-7 category 3
Short-circuit protection	10 A by gG cartridge fuse conforming to EN/IEC 60269
Terminals description ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Product weight	3.2 lb(US) (1.45 kg)

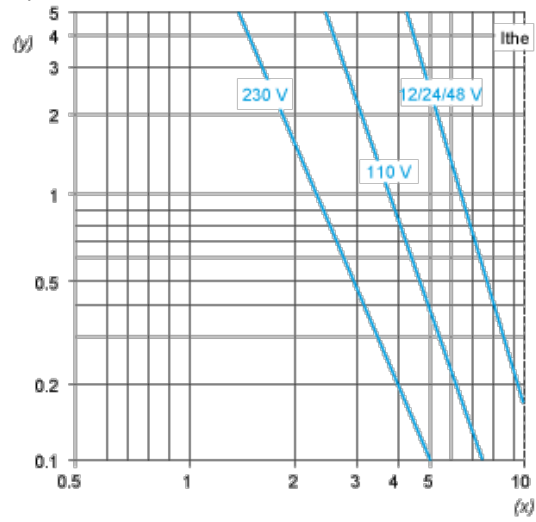
Environment

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics 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.

Electrical Curves

AC Supply 50/60 Hz Inductive Circuit

2-pole Contact Block



Y Millions of operating cycles

X Current in A

DC Supply Power Broken in for 1 Million Operating Cycles Inductive Circuit

Voltage	V	24	48	120
P_{max}	W	13	9	7

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