

Main

Range of product	Preventa XY2
Product or component type	Latching emergency stop rope pull switch
Device short name	XY2C
Housing colour	Red RAL 3000
Overtoltage category	Class I conforming to EN/IEC 61140

Complementary

Local signalling	Color indicator
Number of cables	1
Trigger cable maximum length	98.43 ft (30 m)
Body material	Zamak
Cover material	Galvanised steel
Reset	By pull button
Contacts type and composition	2 NC + 1 NO
Contact operation	Slow-break
Trigger cable anchor point	RH side
Connections - terminals	Screw clamp terminal 1 x 0.34...1 x 1 mm ² Screw clamp terminal 1 x 0.34...2 x 0.75 mm ²
Tightening torque	7.08...10.62 lbf.in (0.8...1.2 N.m)
Cable entry number	1 tapped entry ISO M20 cable gland
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 = 500000 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	100000 cycles
Distance between cable supports	16.4 ft (5 m)
[Ie] rated operational current	0.1 A at 250 V DC-13, R300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A 1.5 A at 240 V AC-15, B300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] conventional enclosed thermal current	6 A
[Ui] rated insulation voltage	400 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	4 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	6 A by gG cartridge fuse conforming to EN/IEC 60269
Terminals description ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC (31-32)NC
Product weight	1.47 lb(US) (0.669 kg)

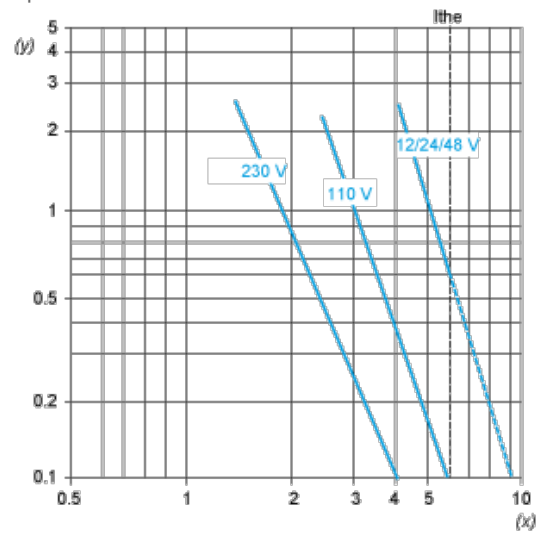
The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. 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.

(2) Maximum extension.

Electrical Curves

AC Supply 50/60 Hz Inductive Circuit

3-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
mm	W	4	3	2



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.