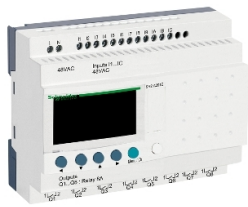


Паспорт продукту

Технічні характеристики



ІНТЕЛЕКТУАЛЬНЕ РЕЛЕ 10VX/ ВИХ, ДИСПЛЕЙ,=48V

SR2A201E

Головна

Серія Продукту	Zelio Logic
Тип Виробу Або Компоненту	Компактне інтелектуальне реле

Додаткова інформація

Локальний Дисплей	3
Кількість Ліній Схеми Керування	0...240 з драбина програмування
[Us] Номінальна Напруга Живлення	48 В змінний струм
Межі Напруги Живлення	40,8...52,8 В
Частота Мережі Живлення	50/60 Гц
Максимальний Струм Джерела Живлення	110 мА (без подовжувача)
Споживана Потужність [Ва]	5,7 В·А без подовжувача
Напруга Ізоляції	1780 В
Кількість Дискретних Входів	12
Напруга Дискретного Входу	48 В ЗМІННИЙ СТРУМ
Струм Дискретного Входу	1,2 мА
Частота Дискретного Входу	57...63 Гц 47...53 Гц
Граничний Рівень Напруги (Стан 1)	>= 20 В
Граничний Рівень Напруги (Стан 0)	<= 17 В
Поточний Стан 1 Гарантовано	>= 0,5 мА
Поточний Стан 0 Гарантовано	<= 0.4 мА
Кількість Аналогових Входів	0
Вхідний Повний Опір	24 кОм
Кількість Виходів	8 релейний
Межі Вихідної Напруги	24...250 В змінний струм 5...30 В постійний струм
Тип Контакту Та З'єднання	Нормально відкритий
Вихідний Тепловий Струм	8 А на всі 8 виходів

Ціни, окрім цін на продукцію для ринку житлового будівництва, індикативні у гривні без ПДВ станом на 01.03.24 для ознайомлення. Ціни на продукцію для ринку житлового будівництва індикативні станом на 01.03.24 для ознайомлення у гривні з ПДВ. Кінцевою вважається ціна, що вказана в індивідуальному Підтвердженні Замовлення на обрану продукцію, якщо інше не зазначено у відповідному Договорі.

Електрична Зносостійкість	AC-12 500000 циклів на 230 В, 1,5 А для релейний вихід відповідно до IEC 60947-5-1 AC-15 500000 циклів на 230 В, 0,9 А для релейний вихід відповідно до IEC 60947-5-1 DC-12 500000 циклів на 24 В, 1,5 А для релейний вихід відповідно до IEC 60947-5-1 DC-13 500000 циклів на 24 В, 0,6 А для релейний вихід відповідно до IEC 60947-5-1
Комутаційна Здатність [Ma]	>= 10 mA на 12 В
Робоча Частота [Гц]	0,1 Гц (при Ie) для релейний вихід 10 Гц (Режим холостого ходу) для релейний вихід
[Uimp] Номінальна Імпульсна Витримувана Напру	4 кВ відповідно до MEK 60947-1 та MEK 60664-1
Годинник	Відсутній
Час Реакції	48 мс з драбина програмування (Від рівня 0 до рівня 1) для дискретний вхід 50 мс з драбина програмування (зі стану 1 в стан 0) для дискретний вхід 10 мс (Від рівня 0 до рівня 1) для релейний вихід 5 мс (зі стану 1 в стан 0) для релейний вихід
Маса Нетто	0,38 кг

Навколишнє середовище

Стійкість До Коротких Переривів Споживання	10 мс повторення 20 разів
--	---------------------------

Пакувальна одиниця

Тип 1 Упаковки	PCE
Кількість Одиниць У 1 Упаковці	1
Висота 1 Упаковки	6,8 см
Ширина 1 Упаковки	10,0 см
Довжина 1 Упаковки	13,3 см
Вага 1 Упаковки	365,0 г
Тип 2 Упаковки	S03
Кількість Одиниць У 2 Упаковці	20
Висота 2 Упаковки	30,0 см
Ширина 2 Упаковки	30,0 см
Довжина 2 Упаковки	40,0 см
Вага 2 Упаковки	8,013 кг

Гарантія за договором

Гарантія	18 місяців
----------	------------

Сталий розвиток

Маркування **Green Premium™** - це зобов'язання Schneider Electric постачати продукцію з найкращою у своєму класі екологічною продуктивністю. Маркування Green Premium обіцяє відповідність найсучаснішим нормам, прозорість щодо впливу на навколишнє середовище, а також циклічні та низькі продукти CO₂.

Керівництво з оцінки сталого розвитку продукту - це інформаційно-аналітична стаття, яка пояснює глобальні стандарти екомаркування та як інтерпретувати екологічні декларації.

[Керівництво з оцінки стійкості продукту >](#)



Прозорість [RoHS/REACH](#)

Забезпечення комфорту

 Не Містить Ртуті

 Інформація Про Виключення По [Так](#)
Регламенту Rohs

 Pvc Free

Сертифікації та стандарти

Регламент **Reach** [Декларація REACH](#)

Директива Єс **Rohs** [Проактивна відповідність \(Продукт поза законодавством ЄС щодо RoHS\)](#)

Декларація **Rohs** Китаю [China RoHS declaration](#)

Екологічна Звітність [Екологічний профіль виробу](#)

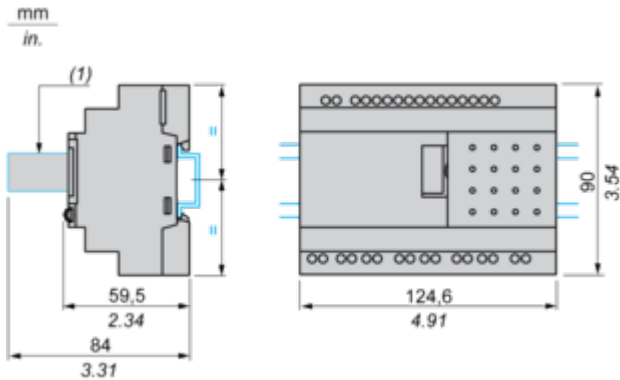
Директива **WEEE** [На території Європейського Союзу продукт підлягає обов'язковій утилізації згідно з правилами і не повинен потрапляти в сміттєві контейнери.](#)

Екологічний Профіль Виробу [Інформація про закінчення терміну експлуатації](#)

Dimensions Drawings

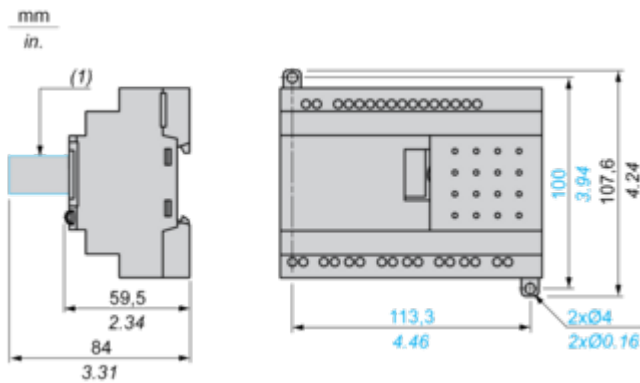
Compact and Modular Smart Relays

Mounting on 35 mm/1.38 in. DIN Rail



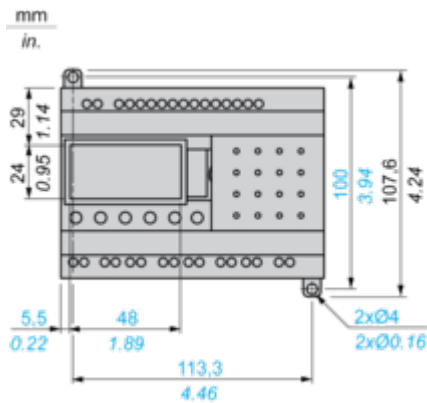
(1) With SR2USB01 or SR2BTC01

Screw Fixing (Retractable Lugs)



(1) With SR2USB01 or SR2BTC01

Position of Display

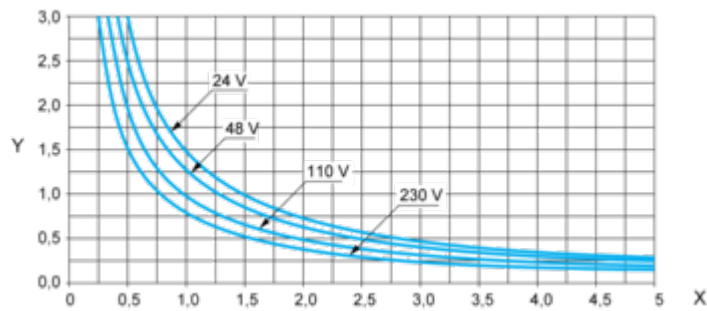


Performance Curves

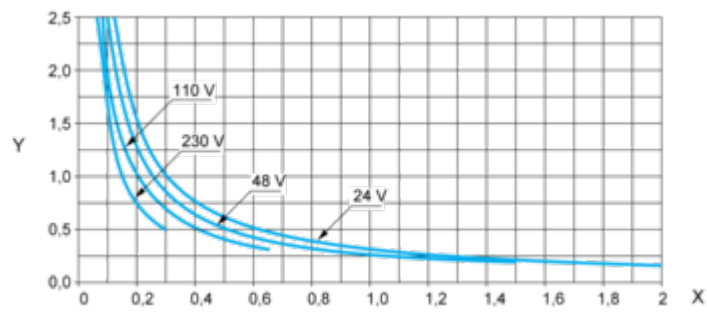
Compact and Modular Smart Relays

Electrical Durability of Relay Outputs

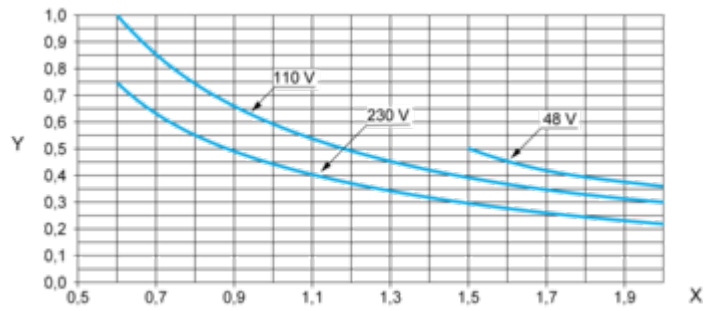
(in millions of operating cycles, conforming to IEC/EN 60947-5-1)
AC-12 (1)



X: Current (A)
Y: Millions of operating cycles
(1) AC-12: switching resistive loads and opto-coupler isolated solid-state loads, $\cos \geq 0.9$.
AC-14 (1)



X: Current (A)
Y: Millions of operating cycles
(1) AC-14: switching small electromagnetic loads ≤ 72 VA, make: $\cos = 0.3$, break: $\cos = 0.3$.
AC-15 (1)



X: Current (A)
Y: Millions of operating cycles
(1) AC-15: switching electromagnetic loads ≥ 72 VA, make: $\cos = 0.7$, break: $\cos = 0.4$.