

Паспорт продукту

Технічні характеристики



РЕЛЕ RSL+ЦОКОЛЬ ГВИНТ,~/=230В

RSL1PVPU

Головна

Серія Продукту	Електромеханічні реле Harmony
Назва Серії	Інтерфейсне реле
Тип Виробу Або Компоненту	Попередньо змонтоване вставне реле з гніздом
Назва Пристрою	RSL
Тип Контакту Та З'єднання	1 перемикаючий контакт
Робота Контакту	Стандартний
[Uc] Напруга Схеми Керування	230 В змінний/постійний струм
[Ithe] Умовний Тепловий Струм В Оболонці	6 А в -40...55 °С
Світлодіодний Індикатор Стану	3
Форма Контакту	Плоский (типу фастон)

Додаткова інформація

Спосіб Кріплення	Пластикові пружини стиснення
Середній Опір	20500 Ом мережа: постійний струм на 23 °С +/- 10 %
[Ui] Номінальна Напруга Ізоляції	250 В відповідно до MEK 277 В відповідно до cUL
[Uimp] Номінальна Імпульсна Витримувана Напру	6 кВ відповідно до MEK
Матеріал Контакту	Срібний сплав (AgSnO2)
[Ie] Номінальний Робочий Струм	6 А 1 перемикаючий контакт (AC-1/DC-1) відповідно до MEK/UL
Мінімальний Струм Перемикання	100 mA
Максимальна Напруга Перемикання	277 В
Мінімальна Напруга Перемикання	12 В
Максимальна Комутаційна Здатність	1500 VA 150 Вт
Мінімальна Комутаційна Здатність	120 мВт
Робоча Швидкість	<= 72000 циклів/год Холостий хід <= 360 циклів/год під навантаженням
Механічна Зносостійкість	10000000 циклів
Електрична Зносостійкість	60000 циклів для резистивний навантаження , 6 А на 250 В, AC-1
Робочий Час	5 мс скидання 12 мс

Інтегральний Час 20 мс

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.

Ступінь Захисту	RT III
Рівні Тесту	Рівень А груповий монтаж
Робоче Положення	Будь-яка позиція
Висота	78,6 мм
Ширина	6,2 мм
Глибина	95 мм
Опис Клем Iso N°1	(11-12-14)OC (A1-A2)CO
Продаж Неподільною Кількістю	10
Маса Нетто	0,029 кг
Струм Навантаження	6 А на 250 В змінний струм 0,5 мм монтажна відстань
Середнє Споживання Котушки	0,17 В, постійний струм
Поріг Напруги Відпускання	>= 0.05 U _c
З'єднувальна Клемна Коробка	Роздільний
Клеми Підключення	Винтовое соединение, 1 x 0.2...1 x 2.5 мм ² (AWG 24...AWG 14) гнучкий з кабельним наконечником Винтовое соединение, 1 x 0.2...1 x 2.5 мм ² (AWG 24...AWG 14) Твердий без кабельного наконечника
Момент Затягування	< 0,5 Н.м для M2.5 гвинт(и)
Показники Надійності Безпеки	V10d = 60000
Тип Керування	Без кнопки
Монтажна Опора	Симетрична din-рейка 35 мм
Опис Виробу	Повний комплект

Навколишнє середовище

Вхідна Напруга	230 В AC/DC (межа вхідної напруги: 184...264.5 В)
Електрична Міцність Ізоляції	1000 В змінний струм між контактами 4000 В змінний струм між котушкою і контактом
Стандарти	MEK 61810-1 UL 508 CSA C22.2 № 14
Сертифікація Виробу	GOST CSA UL
Температура Навколишнього Повітря Для Збер	-40...85 °C
Вібростійкість	10 gn, амплітуда= +/- 1 мм (f = 10...150 Гц)10 циклів не в операції відповідно до MEK 60068-2-6 5 gn, амплітуда= +/- 1 мм (f = 10...150 Гц)10 циклів в операції відповідно до MEK 60068-2-6
Ступінь Захисту	IP40 відповідно до MEK 60529
Ударостійкість	10 gn (тривалість = 11 мс) для в дії відповідно до MEK 60068-2-27 5 gn (тривалість = 11 мс) для не працює відповідно до MEK 60068-2-27
Робоча Температура Навколишнього Середови	-40...70 °C

Пакувальна одиниця

Тип 1 Упаковки	PCE
Кількість Одиниць У 1 Упаковці	1

Висота 1 Упаковки	0,7 см
Ширина 1 Упаковки	9,6 см
Довжина 1 Упаковки	7,9 см
Вага 1 Упаковки	28,0 г
Тип 2 Упаковки	ВВ1
Кількість Одиниць У 2 Упаковці	10
Висота 2 Упаковки	7,0 см
Ширина 2 Упаковки	10,3 см
Довжина 2 Упаковки	8,5 см
Вага 2 Упаковки	311,0 г
Тип 3 Упаковки	S03
Кількість Одиниць У 3 Упаковці	300
Висота 3 Упаковки	30,0 см
Ширина 3 Упаковки	30,0 см
Довжина 3 Упаковки	40,0 см
Вага 3 Упаковки	9,822 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

✓ [Reach Free Of Svhc](#)

✓ [Toxic Heavy Metal Free](#)

✓ [Не Містить Ртуті](#)

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

✓ [Toxic Free](#)

✓ [Phenolic Free Solution](#)

Сертифікації та стандарти

Регламент **Reach**

[Декларація REACH](#)

Директива Єс **RoHS**

Проактивна відповідність (Продукт поза законодавством ЄС щодо RoHS)

[Декларація ЄС 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

Dimensions

