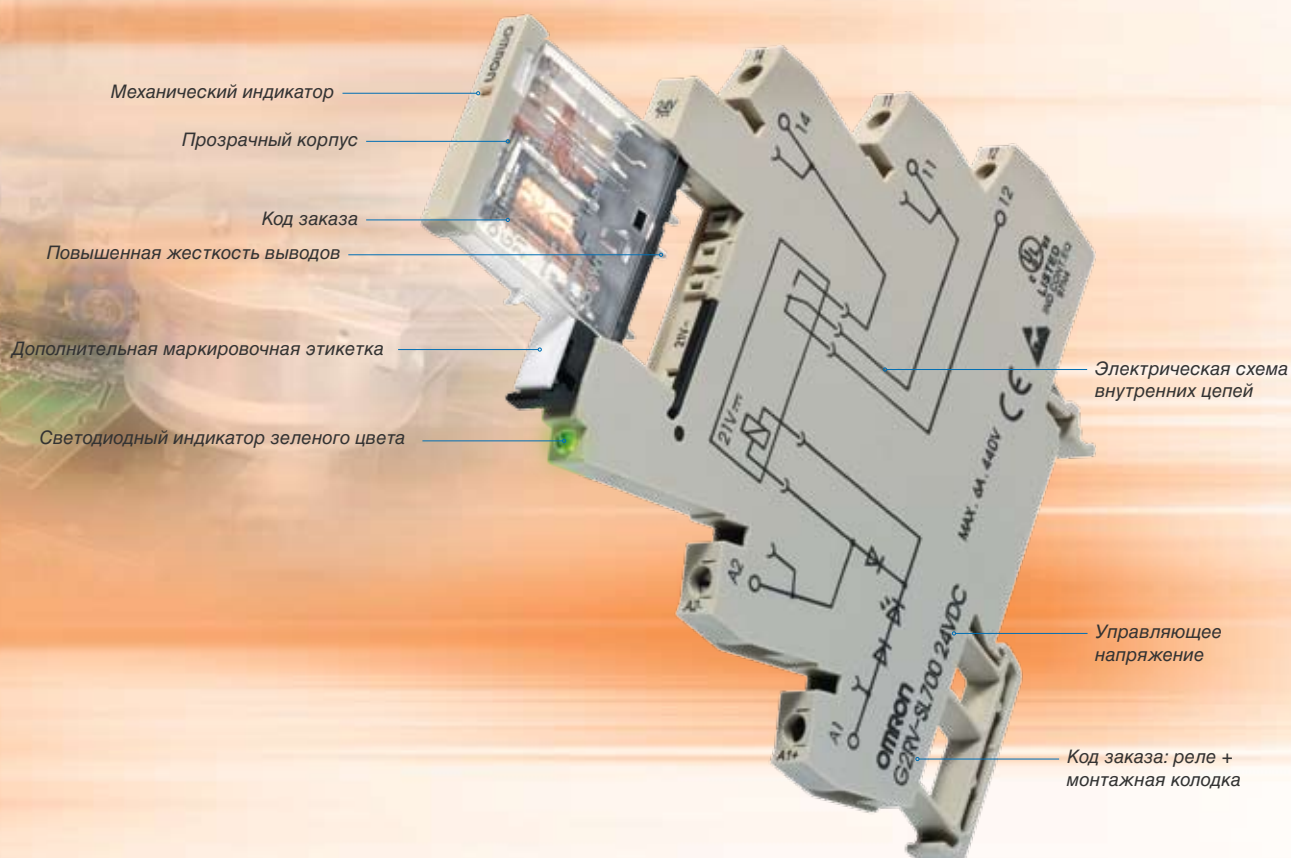


Несгибаемые выводы!

Первое реле шириной 6 мм с выводами повышенной жесткости



Повышенная жесткость выводов

Жесткие контактные выводы G2RV не гнутся при замене реле, оставаясь прямыми и ровными, благодаря чему достигается надежное электрическое соединение между реле и монтажной колодкой.

Визуальная индикация

Реле G2RV снабжено двумя индикаторами, механическим и светодиодным, по которым можно легко контролировать положение контактов и наличие напряжения на катушке.

Экономия пространства

Обладая многолетним опытом конструирования и производства реле, компания Omron предлагает новый продукт - промышленное реле серии G2RV с тонким корпусом. При ширине всего 6 мм это реле гарантирует существенную экономию пространства, не теряя при этом в надежности и функциональности.

Разностороннее применение

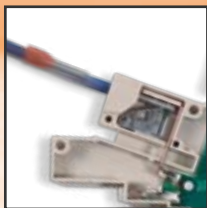
Реле G2RV легко стыкуется с ПЛК, благодаря чему оно идеально подходит для применения во многих промышленных системах управления, а также в оборудовании и установках бытового назначения.

Удовлетворение требований заказчиков

Реле G2RV идеально отвечает требованиям разработчиков и изготовителей панелей управления, машин и другого комплексного оборудования, стремящихся к снижению стоимости своей продукции за счет уменьшения ее размеров. Малая толщина реле G2RV способствует миниатюаризации модулей и увеличению количества каналов ввода/вывода. Реле поставляется в комплекте с монтажной колодкой. При этом можно выбрать требуемую комбинацию реле и монтажной колодки, либо приобрести только реле, если оно требуется в качестве запасного.

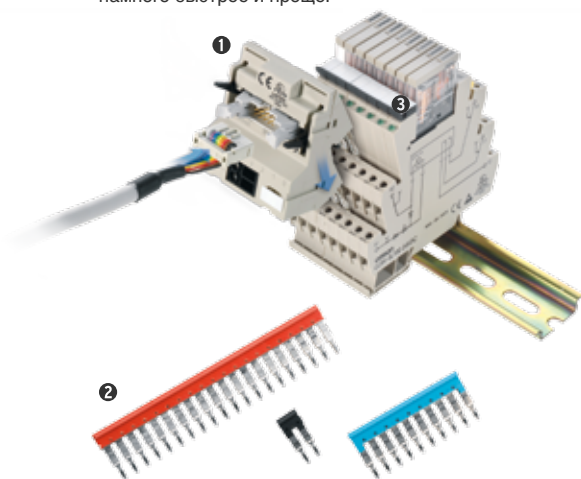
Производство на уровне высочайших стандартов

Реле G2RV производятся в соответствии с принятыми в компании Omron высокими стандартами в области качества и охраны окружающей среды, что гарантирует их долговую и безотказную работу. Они отвечают всем необходимым международным стандартам, включая cULus, VDE и CE.



Клеммы с винтовым зажимом и безвинтовые клеммы

Подсоединение к монтажным колодкам может быть осуществлено при помощи обычных клемм с винтовым зажимом (Box Clamp) или безвинтовых клемм типа Push-in, которые являются усовершенствованной модификацией хорошо известных безвинтовых клемм с пружинным зажимом (SLC). В последнем случае монтаж выполняется без использования отвертки, что намного быстрее и проще.



Дополнительные принадлежности

- 1 Интерфейсный выходной модуль обеспечивает быстрое подключение выходов ПЛК к группе монтажных колодок G2RV
- 2 Соединительные мостики различной расцветки и с различным количеством выводов
- 3 Маркировочная этикетка

Информация для заказа

Реле + монтажная колодка	Управляющее напряжение	Винтовые клеммы	Безвинтовые клеммы (Push-in)
	12 В=	G2RV-SL700-12 VDC	G2RV-SL500-12 VDC
	24 В=	G2RV-SL700-24 VDC	G2RV-SL500-24 VDC
	24 В~/=	G2RV-SL700-24 VAC/DC	G2RV-SL500-24 VAC/DC
	48 В~/=	G2RV-SL700-48 VAC/DC	G2RV-SL500-48 VAC/DC
	110 В-	G2RV-SL700-110 VAC	G2RV-SL500-110 VAC
	230 В-	G2RV-SL700-230 VAC	G2RV-SL500-230 VAC

Дополнительные принадлежности

Тип	Описание	Код заказа
Соединительный мостик	2 контакта	P2RVM-020□
Соединительный мостик	3 контакта	P2RVM-030□
Соединительный мостик	4 контакта	P2RVM-040□
Соединительный мостик	10 контактов	P2RVM-100□
Соединительный мостик	20 контактов	P2RVM-200□
Интерфейсный модуль	Подключение выходов ПЛК к группе из восьми реле	P2RVC-8-O-F*
Маркировочная этикетка	Пластмассовая, крепится на монтажную колодку	R99-15 для G2RV

□ выберите цвет: R = красный, S = синий, B = черный

* Выпуск: 3 квартал 2006 г.

Характеристики*

Реле + Монтажная колодка	SPDT		
Тип контактов	SPDT		
Управляющее напряжение	В=	В~/=	В-
	12, 24	24, 48	110, 230
Номинальный ток нагрузки	6 А при 250 В~ 6 А при 30 В=		
Макс. коммутируемое напряжение	400 В~		
Макс. коммутируемый ток	6 А		
Макс. коммутируемая мощность	1500 ВА / 180 W		
Миним. допустимая нагрузка	10 мА при 5 В=		
Механический ресурс	5 000 000 переключений		
Электрический ресурс (Номинальный ток нагрузки)	100 000 переключений (стандартное значение)		
Электрическая прочность диэлектрика	6 кВ		
Температура окружающей среды	от -40 до +55°C		
Соответствие стандартам	CE, VDE, cULus		
Размеры (ШxВxТ)	92,5 x 107 x 6,2 мм		

* Подробную информацию см. на сайте www.omron-industrial.com/slimrelay.

OMRON EUROPE BV Wegalaan 67-69, NL-2132 JD, Hoofddorp, Нидерланды. Тел.: +31 (0) 23 568 13 00 Факс.: +31 (0) 23 568 13 88 www.omron-industrial.com

Представительство
Омрон Электроникс в России
 123557, Россия, Москва,
 Средний Тишинский переулок,
 дом 28, офис 728
 Тел.: +7 495 745 26 64, 745 26 65
 Факс.: +7 495 745 26 80
www.omron.ru

Авторизованный дистрибьютор:

Мы стремимся к совершенству, однако компания Omron Europe BV или ее дочерние и авторизованные структуры не дают никаких гарантий и не делают никаких заявлений в отношении точности или полноты информации, содержащейся в данном документе. Мы не несем ответственности за любые изменения в любом время без предварительного уведомления.

LEA_G2RV_01_RU

OMRON