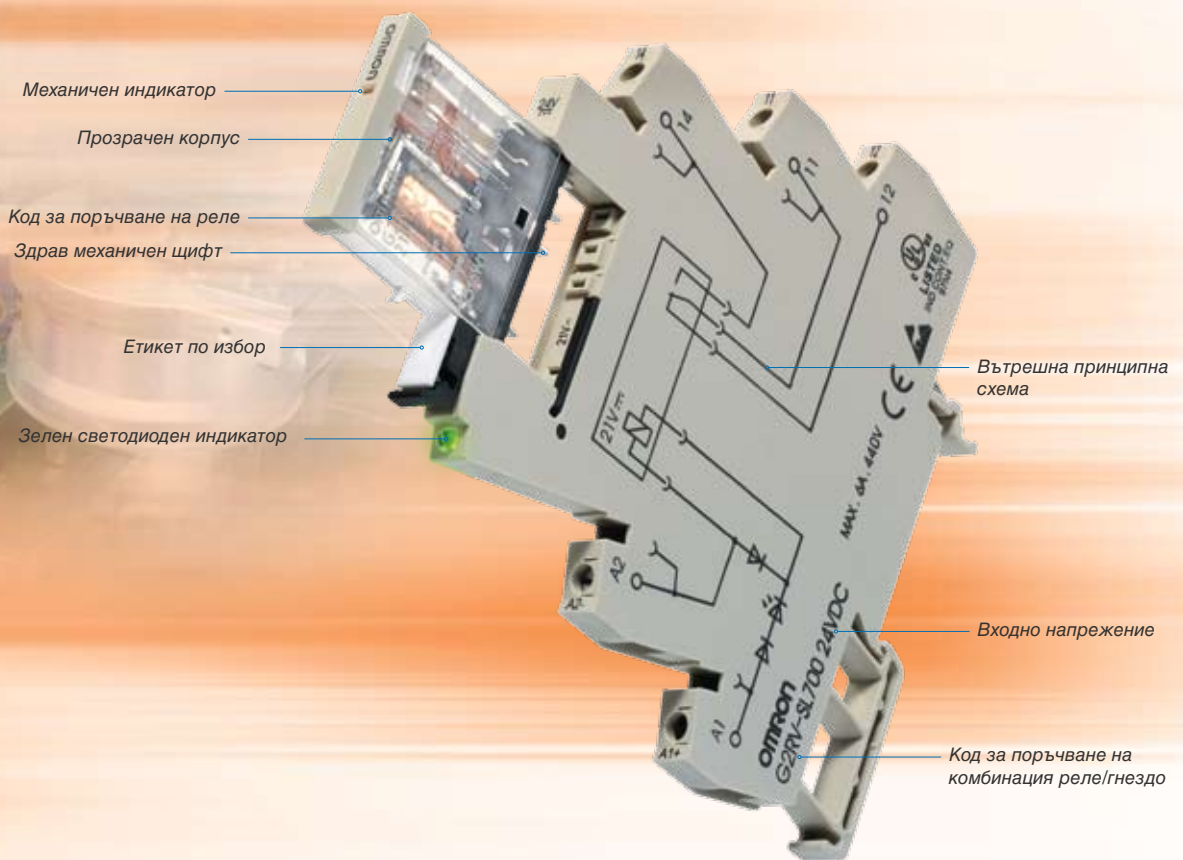


# Неогъваемо!

Първото 6-мм реле със здрави механични щифтове



## Здрав механичен щифт

G2RV е снабдено със здрав механичен щифт, за да се избегне огъването по време на смяна, а същевременно голямата контактна повърхност осигурява надеждно свързване между гнездо и реле.

## Видима индикация

Релето G2RV включва механичен индикатор и светодиоден индикатор, така че лесно да можете да проверявате движението на контактите и напрежението, приложено на намотката.

## Икономия на място

На базата на дългогодишния си опит в областта на релетата, Omron представя своето тънко промишлено реле G2RV. При ширина едва 6 мм, то предлага значителна икономия на място без компромиси с надеждността и характеристиките на релето.

## Универсалният изпълнител

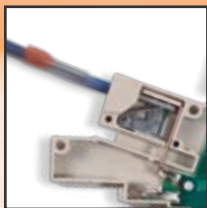
Релето G2RV е с лесно свързване към PLC контролери, което го прави идеално за цяла гама приложения за промишлено управление, както и за домашно оборудване и инсталации.

## Отговаря на изискванията на клиентите

Релето G2RV отлично отговаря на нуждите на производители като производители на панели и машини за намаляване на разходите чрез намаляване на размера на панелите. Неговата малка ширина позволява намаляването на размера на модулите и увеличаването на броя на входно-изходните линии. Релето и гнездото се продават като комбинация, като се предлагат и отделни релета като резервни части.

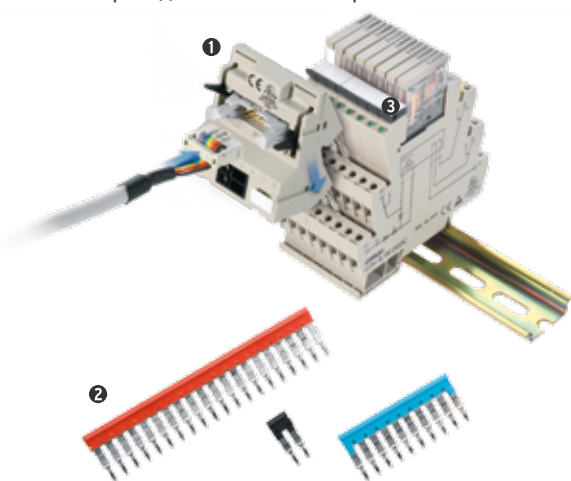
## Конструирано в съответствие с най-високите стандарти

Релетата G2RV се произвеждат по стандартите на Omron за високо качество и опазване на околната среда, което гарантира дълъг и надежден срок на експлоатация. Те отговарят на всички приложими международни стандарти като cULus, VDE и CE.



### Винтови и безвинтови клеми

Опроводяването на гнездата е възможно по два начина – чрез конвенционални винтови клеми (скоба в кутия) и чрез безвинтова технология с вкарване, която представлява подобрение на известната понастоящем технология на безвинтови скоби и не изисква използването на инструмент като отвертка, като така опростява още повече опроводяването и пести време.



### Гама на принадлежностите

- 1 Външен интерфейсен модул за бързо свързване на PLC към повече от едно гнездо на G2RV
- 2 Свързващи шини в различни цветове и брой полюси
- 3 Етикет за обозначение

### Информация за поръчване

Комбинация реле/гнездо		
Входно напрежение	Винтови клеми	Безвинтови клеми
12 VDC	G2RV-SL700-12 VDC	G2RV-SL500-12 VDC
24 VDC	G2RV-SL700-24 VDC	G2RV-SL500-24 VDC
24 VAC/DC	G2RV-SL700-24 VAC/DC	G2RV-SL500-24 VAC/DC
48 VAC/DC	G2RV-SL700-48 VAC/DC	G2RV-SL500-48 VAC/DC
110 VAC	G2RV-SL700-110 VAC	G2RV-SL500-110 VAC
230 VAC	G2RV-SL700-230 VAC	G2RV-SL500-230 VAC

Принадлежности		
Тип	Описание	Код за поръчка
Свързваща шина	2 полюса	P2RVM-020□
Свързваща шина	3 полюса	P2RVM-030□
Свързваща шина	4 полюса	P2RVM-040□
Свързваща шина	10 полюса	P2RVM-100□
Свързваща шина	20 полюса	P2RVM-200□
PLC интерфейс	Свързване на 8 релета и PLC изход	P2RVC-8-O-F*
Етикет	Пластмасов, за монтиране на гнездото	R99-15 за G2RV

□ цвят по избор: R = червен, S = син, B = черен

\* Издание Q3 2006

### Спецификация\*

Комбинация реле/гнездо			
Формуляр за контакт	SPDT		
Входно напрежение	DC 12, 24	AC/DC 24, 48	AC 110, 230
Номинален товар	6 A при 250 VAC 6 A при 30 VDC		
Макс. напрежение на превключване	400 VAC		
Макс. ток на превключване	6 A		
Макс. мощност на превключване	1 500 VA / 180 W		
Мин. допустим товар	10 mA при 5 VDC		
Механична издръжливост	5 милиона операции		
Електрическа издръжливост (Номинален товар)	100K операции (typical)		
Диелектрична якост	6 kV		
Околна температура	-40...+55°C		
Одобрени стандарти	CE, VDE, cULus		
Размери (ШxВxД)	92,5x107x6,2 мм		

\* За пълни подробности вж. [www.omron-industrial.com/slimrelay](http://www.omron-industrial.com/slimrelay)

OMRON EUROPE B.V. Wegalaan 67-69, NL-2132 JD, Hoofddorp, The Netherlands. Tel: +31 (0) 23 568 13 00 Fax: +31 (0) 23 568 13 88 [www.omron-industrial.com](http://www.omron-industrial.com)

### UNITED KINGDOM

Omron Electronics Ltd

Opal Drive, Fox Milne, Milton Keynes, MK15 0DG, UK

Tel: +44 (0) 870 752 08 61

Fax: +44 (0) 870 752 08 62

[www.omron.co.uk](http://www.omron.co.uk)

Authorised Distributor:

Although we strive for perfection, Omron Europe BV and/or its subsidiary and affiliated companies do not warrant or make any representations regarding the correctness or completeness of the information contained herein. We reserve the right to make any changes at any time without prior notice.

LEA\_G2RV\_01\_BG

OMRON