

Univerzální relé

# ŘADA G2RS

úzká konstrukce, široké využití



Advanced Industrial Automation

**OMRON**

Relé G2RS od společnosti Omron, předního výrobce průmyslových a univerzálních relé, stanovila nový standard v oblasti konstrukce a spolehlivosti. Je tomu více než deset let, kdy společnost Omron razila cestu širokému využití tenkých Interfejsová relé. I dnes je společnost Omron pro uživatele relé stále volbou číslo jedna. Relé G2RS, která se vyznačují věhlasnou kvalitou a spolehlivostí produktů společnosti Omron, přináší vylepšené funkce a zvýšenou pružnost pro maximální usnadnění instalace, testování a použití ve vlastním provozu.

# Paticová relé s vylepšenými funkcemi pro další možnosti využití!



**Tlačítko ověření správné akce**

Testovací tlačítko (modrá pro verze napájené stejnosměrným proudem, červená pro verze napájené střídavým proudem)



Relé v běžném provozu



Číslo typu	SPDT (10A)			DPDT (5A)		
	G2R-1-S	G2R-1-SN	G2R-1-SNI	G2R-2-S	G2R-2-SN	G2R-2-SNI
Štítek/ mechanické značení	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
Kontrolka	Ne	Ano	Ano	Ne	Ano	Ano
Kontrolka s testovacím tlačítkem	Ne	Ne	Ano	Ne	Ne	Ano

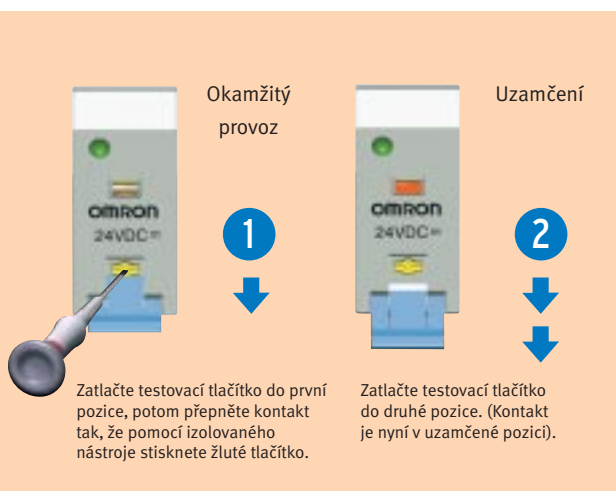
Všechny modely jsou také k dispozici s diodovým usměrňovačem pro stejnosměrné typy.

### Relé G2RS – bezkonkurenční kvalita a spolehlivost

Relé G2RS společnosti Omron nabízená v několika verzích poskytují bezkonkurenční spolehlivost a výkon. K dispozici jsou tři typy, v jednopólovém a dvoupólovém uspořádání prepínacích kontaktů a rovněž ve verzích se střídavým a stejnosměrným napětím cívek. Všechny modely disponují mechanickým indikátorem a štítkem, na který lze přidat identifikační údaje. Základní i plně vybavené modely disponují indikátory LED (zelená pro typy se stejnosměrným napětím cívek a červená pro typy se střídavým napětím cívek). Plně vybavená relé jsou navíc opatřena tlačítkem ověření správné funkce. Průběh ověřování je též barevně značen.

Konstrukce relé G2RS je robustní a přesto kompaktní. Současně poskytuje vysoký prepínací výkon; jednopólové verze jsou dokonce schopny prepínat až 440 V střídavého napětí. Jsou plně v souladu s náročnými standardy společnosti Omron pro výrobu vysoce kvalitních a ekologických produktů. Z tohoto důvodu je garantována spolehlivost po celou životnost produktu. Splňují všechny důležité standardy, včetně UL, CSA, VDE, LR a CE.

Uživatelé patcového relé G2RS mají možnost volby způsobu instalace: modely se šroubovou svorkovnicí a modely s bezšroubovými svorkovnicemi (SLC).



**P2RF-S**  
Bezšroubová svorkovnice

**P2RF-E**  
Šroubová svorkovnice



**OMRON EUROPE B.V.** Wegalaan 67-69, NL-2132 JD, Hoofddorp, Nizozemí. Tel: +31 (0) 23 568 13 00 Fax: +31 (0) 23 568 13 88 www.eu.omron.com

**ČESKÁ REPUBLIKA**  
**Omron Electronics spol. s.r.o.**  
Šrobárova 6, CZ-101 00, Praha 10  
Tel: +420 267 31 12 54  
Fax: +420 271 73 56 13  
www.omron.cz

**Belgie**  
Tel: +32 (0) 2 466 24 80  
www.omron.be

**Dánsko**  
Tel: +45 43 44 00 11  
www.omron.dk

**Finsko**  
Tel: +358 (0) 9 549 58 00  
www.omron.fi

**Francie**  
Tel: +33 (0) 1 49 74 70 00  
www.omron.fr

**Itálie**  
Tel: +39 02 32 681  
www.omron.it

**Maďarsko**  
Tel: +36 (0) 1 399 30 50  
www.omron.hu

**Německo**  
Tel: +49 (0) 2173 680 00  
www.omron.de

**Nizozemí**  
Tel: +31 (0) 23 568 11 00  
www.omron.nl

**Norsko**  
Tel: +47 (0) 22 65 75 00  
www.omron.no

**Polsko**  
Tel: +48 (0) 22 645 78 60  
www.omron.com.pl

**Portugalsko**  
Tel: +351 21 942 94 00  
www.omron.pt

**Rakousko**  
Tel: +43 (0) 1 80 19 00  
www.omron.at

**Rusko**  
Tel: +7 095 745 26 64  
www.russia.omron.com

**Španělsko**  
Tel: +34 913 777 900  
www.omron.es

**Švédsko**  
Tel: +46 (0) 8 632 35 00  
www.omron.se

**Švýcarsko**  
Tel: +41 (0) 41 748 13 13  
www.omron.ch

**Turecko**  
Tel: +90 (0) 216 474 00 40  
www.omron.com.tr

**Velká Británie**  
Tel: +44 (0) 870 752 08 61  
www.omron.co.uk

Bližký východ, Afrika a ostatní země východní Evropy,  
Tel: +31 (0) 23 568 13 00 www.europe.omron.com

Autorizovaný distributor:

#### Automatizace a pohony

- Programovatelné logické automaty • Sítě
- Programovatelné terminály • Frekvenční měniče • Servopohony

#### Průmyslové komponenty

- Relé, elektrická a mechanická • Časovače • Čítače
- Programovatelná relé • Nízkonapěťové stykače • Napájecí zdroje
- Teplotní a procesní regulátory • Integrovaná relé
- Panelové indikátory • Hladinové spínače

#### Snímače a bezpečnost

- Fotoelektrické snímače • Bezdotykové snímače • Rotační dekodéry
- Kamerové systémy • Systémy RFID • Bezpečnostní spínače
- Bezpečnostní relé • Bezpečnostní snímače