

Interface-reläer

# G2RS-SERIEN

kompakt design, flexibel funktion



Advanced Industrial Automation

**OMRON**

G2RS reläerna från Omron, en ledande tillverkare av industri- och universalreläer, sätter ny standard för design och pålitlighet. Som banbrytare inom kompakta interfacereläer sedan mer än ett decennium, fortsätter Omron att vara förstahandsvalet för reläanvändare. Konstruerat enligt Omrons välrenommerade kvalitets- och tillförlitlighetsprinciper har nya G2RS-serien förbättrade funktioner och högre flexibilitet för mer användarvänlig installation, och drift.

# Interface-reläer med förbättrade funktioner för ännu fler användningsområden!





Typbeteckning	1 växlande kontakt (10A)			2 växlande kontakter (5A)		
	G2R-1-S	G2R-1-SN	G2R-1-SNI	G2R-2-S	G2R-2-SN	G2R-2-SNI
Mekanisk indikering/Märkskylt	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
LED-indikering	Nej	Ja	Ja	Nej	Ja	Ja
LED-indikering och testknapp	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej	Ja

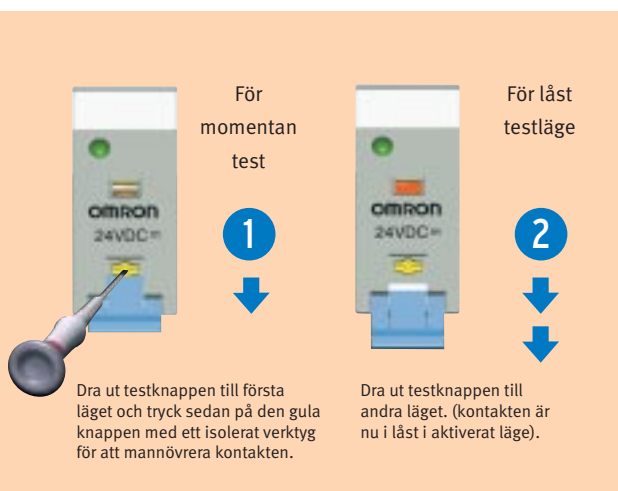
Alla utföranden med DC-spole är också tillgängliga med skyddsdiöd.

### G2RS-reläer - enastående kvalitet och pålitlighet

Omrons G2RS reläer erbjuder överträffad pålitlighet, prestanda och produkturval. Tre relävarianter finns tillgängliga med både 1- och 2 växlande kontakter samt AC- och DC spolar. Alla har som standard mekanisk indikering och märkskylt, där data för identifiering kan anges, samt en tydlig märkning av aktuell spolspänning. Den mest efterfrågade varianten har även LED-indikering (som indikerar med grönt sken vid DC-spole och rött sken vid AC-spole). Det fullutrustade reläet har dessutom en två-funktions testknapp för manuell test – även den färgkodad. Alla varianter med DC-spole kan även levereras med integrerad skyddsdiöd över spolen.

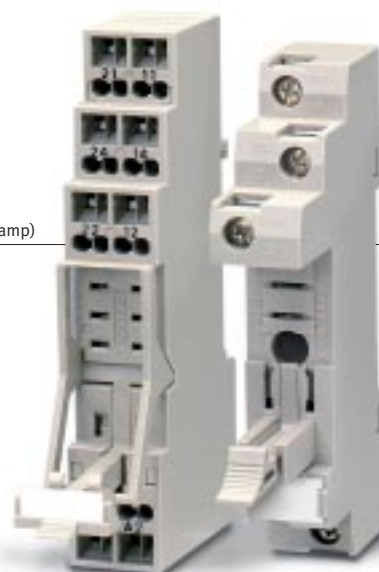
G2RS reläerna är robusta och har en kompakt design men ändå hög brytförmåga; den enpoliga versionen klarar att bryta imponerande 440VAC. De är konstruerade enligt Omrons egna högt ställda krav på kvalitets och miljöstandard så att en lång och pålitlig livslängd är garanterad. De uppfyller alla relevanta internationella standarder, inkluderande UL, CSA, VDE, LR och CE.

För maximal flexibilitet har användare av G2RS interface-reläer dessutom valfrihet att använda sockel med konventionell skruvanslutning eller sockel med Omrons skruvfria anslutning – SLC (Screw-Less Clamp).



**P2RF-S**  
SLC-socket  
(Screw-Less Clamp)

**P2RF-E**  
Skruvanslutning



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

#### **SVERIGE**

##### **Omron Electronics AB**

Noregatan 1  
Box 1275, SE-164 29 Kista  
Tel: +46 (0) 8 632 35 00  
Fax: +46 (0) 8 632 35 10  
[www.omron.se](http://www.omron.se)

**Borås** Tel: +46 (0) 8 632 35 00  
**Malmö** Tel: +46 (0) 8 632 35 00  
**Norsjö** Tel: +46 (0) 8 632 35 00

#### **Belgien**

Tel: +32 (0) 2 466 24 80  
[www.omron.be](http://www.omron.be)

#### **Danmark**

Tel: +45 43 44 00 11  
[www.omron.dk](http://www.omron.dk)

#### **Finland**

Tel: +358 (0) 9 549 58 00  
[www.omron.fi](http://www.omron.fi)

#### **Frankrike**

Tel: +33 (0) 1 49 74 70 00  
[www.omron.fr](http://www.omron.fr)

#### **Italien**

Tel: +39 02 32 681  
[www.omron.it](http://www.omron.it)

#### **Nederländerna**

Tel: +31 (0) 23 568 11 00  
[www.omron.nl](http://www.omron.nl)

#### **Norge**

Tel: +47 (0) 22 65 75 00  
[www.omron.no](http://www.omron.no)

#### **Österrike**

Tel: +43 (0) 1 80 19 00  
[www.omron.at](http://www.omron.at)

#### **Polen**

Tel: +48 (0) 22 645 78 60  
[www.omron.com.pl](http://www.omron.com.pl)

#### **Portugal**

Tel: +351 21 942 94 00  
[www.omron.pt](http://www.omron.pt)

#### **Ryssland**

Tel: +7 095 745 26 64  
[www.russia.omron.com](http://www.russia.omron.com)

#### **Schweiz**

Tel: +41 (0) 41 748 13 13  
[www.omron.ch](http://www.omron.ch)

#### **Spanien**

Tel: +34 913 777 900  
[www.omron.es](http://www.omron.es)

#### **Storbritannien**

Tel: +44 (0) 870 752 08 61  
[www.omron.co.uk](http://www.omron.co.uk)

#### **Tjeckien**

Tel: +420 267 31 12 54  
[www.omron.cz](http://www.omron.cz)

#### **Turkiet**

Tel: +90 (0) 216 474 00 40  
[www.omron.com.tr](http://www.omron.com.tr)

#### **Tyskland**

Tel: +49 (0) 2173 680 00  
[www.omron.de](http://www.omron.de)

#### **Ungern**

Tel: +36 (0) 1 399 30 50  
[www.omron.hu](http://www.omron.hu)

För Mellanöstern, Afrika eller andra östeuropeiska länder,  
Tel: +31 (0) 23 568 13 00 [www.europe.omron.com](http://www.europe.omron.com)

Auktoriserad distributör:

#### **Automation och drivteknik**

- Programmerbara PLC-system • Nätverk
- Operatörsterminaler • Frekvensomvandlare • Servosystem

#### **Industrikomponenter**

- Reläer • Tidreläer • Räknare
- Programmerbara reläer • Kontakter & Motorskydd • Nätaggregat
- Temperatur- & processregulatorer • Halvledarreläer
- Panelinstrument • Nivåvakter

#### **Avkänning och säkerhet**

- Fotoceller • Induktiva givare • Pulsgivare
- Vision-system • RFID-system • Säkerhetsbrytare
- Säkerhetsreläer • Ljusridåer