

Universalrelais

G2RS-FAMILIE

Schlank im Design, flexibel im Betrieb



Advanced Industrial Automation



OMRON

Das Relais G2RS von Omron, einem der führenden Hersteller von Industrie- und Universalrelais, setzt jetzt neue Maßstäbe in Sachen Funktionalität und Zuverlässigkeit. Seit der engagierten Einführung schlanker Interface-Relais vor über einem Jahrzehnt ist Omron für Relaisanwender die erste Wahl. Das in Omrons gewohnter und anerkannter Qualität und Zuverlässigkeit gefertigte Relais G2RS bietet fortschrittliche Funktionen und einen hohen Grad an Flexibilität. Es ermöglicht so eine anwenderfreundlichere Installation, eine problemlose Inbetriebnahme und einen reibungslosen Betrieb.

Universell einsetzbare Steckrelais mit fortschrittlichen Funktionen





Produktbezeichnung	Einpölgiger Wechsler (10A)			Zweipölgiger Wechsler (5A)		
	G2R-1-S	G2R-1-SN	G2R-1-SNI	G2R-2-S	G2R-2-SN	G2R-2-SNI
Beschriftungsfeld / Mechanische Zustandsanzeige	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
LED-Anzeige	Nein	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja
Prüftaste	Nein	Nein	Ja	Nein	Nein	Ja

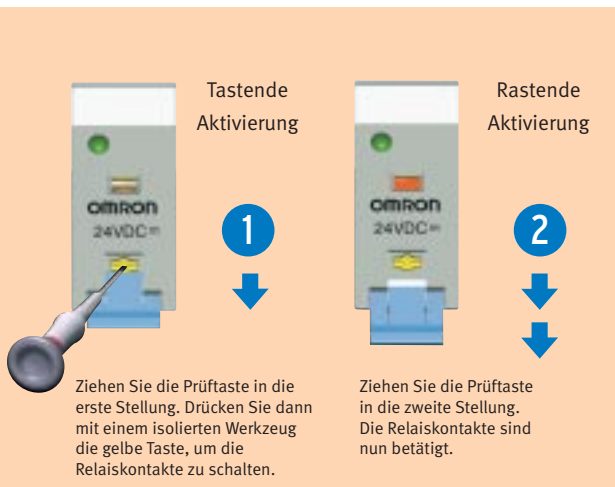
Alle DC-Ausführungen sind auf Wunsch mit Freilaufdiode erhältlich.

G2RS – Das Relais mit unerreichter Qualität und Zuverlässigkeit

Zuverlässigkeit, Leistung und Modellvielfalt der Omron Relaisfamilie G2RS sind unerreicht. Das Relais ist in drei Ausführungen lieferbar, wahlweise mit ein- oder zweipölgigem Wechsler sowie mit AC- und DC-Spulenspannungen. Alle Ausführungen besitzen eine mechanische Zustandsanzeige und ein Beschriftungsfeld für anwendungsspezifische Informationen. Die Vorzugs- und Komplettausführungen verfügen außerdem über eine LED-Anzeige (DC-Ausführung: grün / AC-Ausführung: rot), die Komplettausführungen darüber hinaus über eine ebenfalls farbkodierte zweistufige Prüftaste für die manuelle Aktivierung des Relais.

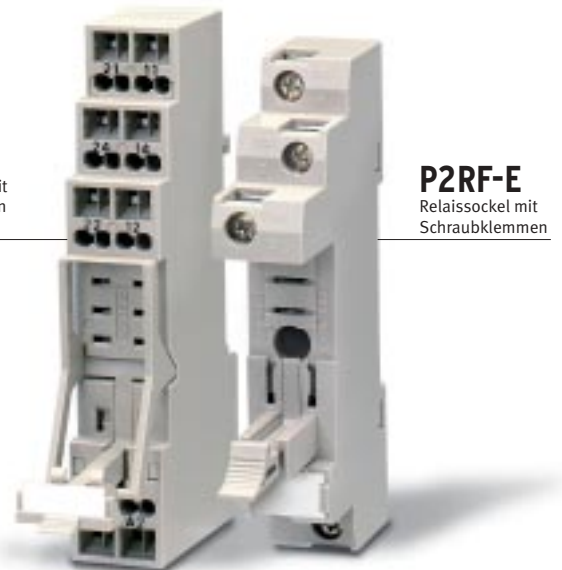
Die robusten Relais der G2RS-Familie bieten trotz ihrer kompakten Abmessungen eine hohe Schaltleistung; so können die einpölgigen Ausführungen beachtliche 440 V AC schalten. Diese Relais werden nach Omrons eigenen anspruchsvollen Qualitäts- und Umweltverträglichkeits-Standards gefertigt, die eine hohe Lebensdauer und einen jederzeit zuverlässigen Betrieb gewährleisten. Sie erfüllen alle relevanten internationalen Normen (UL, CSA, VDE, LR und CE).

Die Steckrelais der G2RS-Familie lassen dem Anwender die Wahl zwischen Sockeln mit Schraub- oder schraubenlosen (SLC) Klemmen und bieten somit ein Maximum an Flexibilität bei der Installation.



P2RF-S
Relaissockel mit schraubenlosen Klemmen

P2RF-E
Relaissockel mit Schraubklemmen



Autorisierter Vertriebspartner:

ATEG Automation GmbH

Intzestr. 50
D-42859 Remscheid
Tel.: +49 (0) 2191 591457-0
Fax: +49 (0) 2191 591457-77
www.ateg.de
info@ateg.de

Automation und Antriebe

- SPS-Systeme • Netzwerke • Mensch-Maschine-Schnittstellen
- Frequenzumrichter • Motion-Control-Systeme

Industriekomponenten

- Elektromechanische Relais • Zeitrelais • Zähler
- Programmierbare Relais • Niederspannungsschaltgeräte
- Schaltnetzteile • Temperatur- und Prozessregler • Halbleiterrelais
- Digitalanzeigen • Niveauregler

Sensorik und Sicherheitstechnik

- Optische Sensoren • Näherungssensoren • Drehgeber
- Bildverarbeitungssysteme • RFID-Systeme • Sicherheitsschalter
- Sicherheitsrelais • Sicherheitssensoren