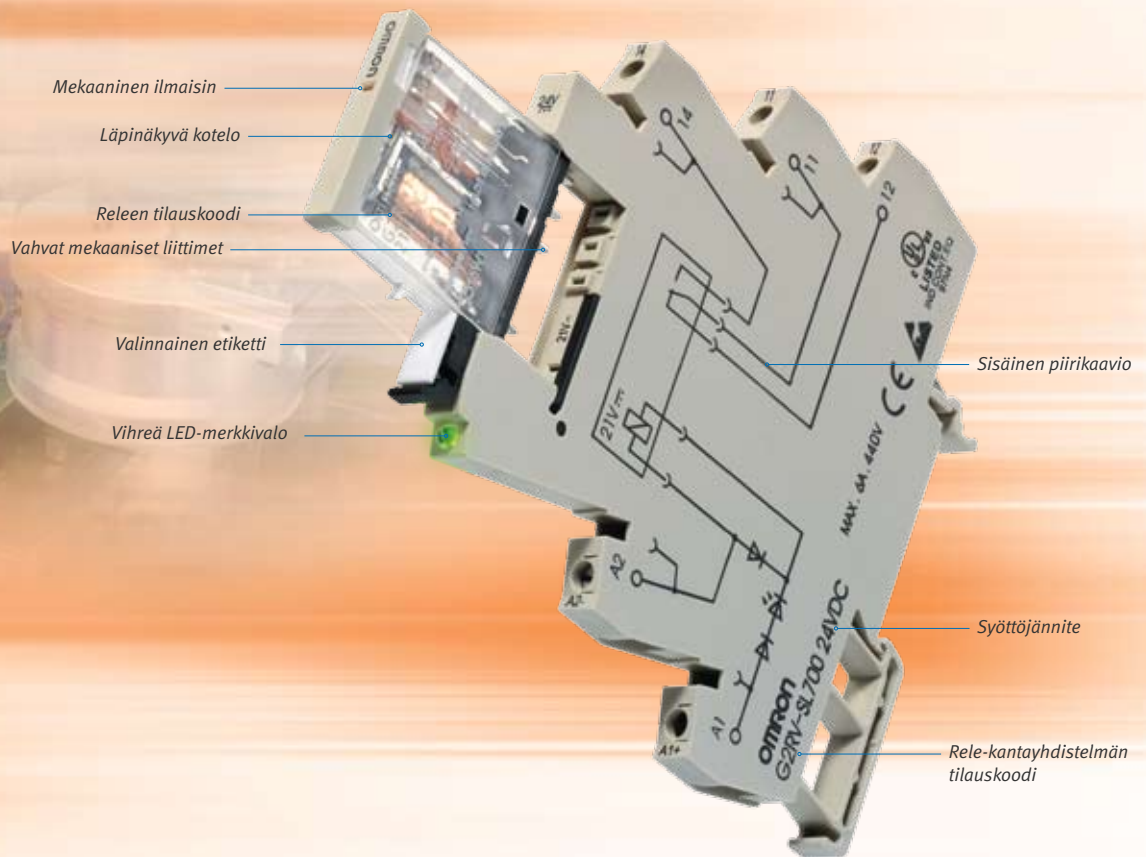


Vahvat liittimet!

Ensimmäinen 6 mm kapea rele, jossa on vahvat mekaaniset liittimet



Vahvat mekaaniset liittimet

G2RV:ssä on vahvat mekaaniset liittimet, jotka eivät taivu relettä vaihdettaessa. Suuri kontaktipinta varmistaa luotettavan yhteyden kannan ja releen välillä.

Näkyvät ilmaisimet

G2RV-releessä on mekaaninen ilmaisin ja kannassa LED-merkkivalo, jotta koskettimien liike ja kelaan johdettu jännite voidaan tarkistaa helposti.

Tilaa säästävä

Omron esittelee nyt teollisuuskäyttöön tarkoitetun, kapean G2RV-releen, johon on koottu vuosien työn tulokset. Vain 6 mm kapea rele säästää huomattavasti tilaa luotettavuudesta ja monipuolisuudesta tinkimättä.

Suorituskykyinen monitaituri

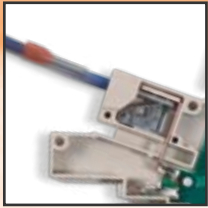
G2RV-rele on helppo liittää logiikkoihin. Siksi se on oikea valinta monenlaisiin teollisiin ohjaussovelluksiin sekä talouskoneisiin ja asennuksiin.

Täyttää asiakkaan vaatimukset

G2RV-rele vastaa täydellisesti niiden paneelien ja koneiden valmistajien vaatimuksia, jotka haluavat vähentää kustannuksia pienentämällä paneelin kokoa. Sen kapeuden ansiosta on mahdollista pienentää moduuleja ja suurentaa I/O-linjojen määrää. Rele ja kanta myydään yhdistelmänä, ja releitä on saatavana erikseen huoltotarkoituksiin.

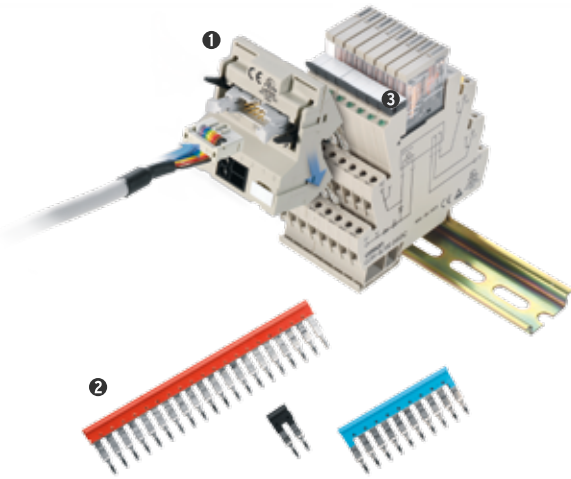
Rakennettu tiukimpien vaatimusten mukaan

G2RV-releet toimivat pitkään ja luotettavasti, sillä ne on rakennettu Omronin tiukkojen laatu- ja ympäristönsuojeluvaatimusten mukaan. Ne täyttävät kaikki kansainväliset standardit, kuten cULus, VDE ja CE.



Ruuvattavat ja painamalla suljettavat liittimet

Kantojen johdottamiseen voidaan käyttää perinteisiä ruuvattavia liittimiä tai painettavia liittimiä, jotka ovat parannettu versio nykyisistä ruuvittomista puristimista. Ne eivät vaadi ruuvitalan kaltaisen työkalun käyttöä ja siten yksinkertaistavat johdotustyötä ja säästävät aikaa.



Lisävarustevalikoima

- 1 Liitäntämoduuli, jonka avulla logiikka kytketään nopeasti useaan G2RV-kantaan
- 2 Eriväriset ja napamäärältään vaihtelevat kytkentärimat
- 3 Tunnusetiketti

Tilaustiedot

Rele-kantayhdistelmä		
Syöttöjännite	Ruuvattavat liittimet	Painettavat liittimet
12 V DC	G2RV-SL700-12 V DC	G2RV-SL500-12 V DC
24 V DC	G2RV-SL700-24 V DC	G2RV-SL500-24 V DC
24 V AC/DC	G2RV-SL700-24 V AC/DC	G2RV-SL500-24 V AC/DC
48 V AC/DC	G2RV-SL700-48 V AC/DC	G2RV-SL500-48 V AC/DC
110 V AC	G2RV-SL700-110 V AC	G2RV-SL500-110 V AC
230 V AC	G2RV-SL700-230 V AC	G2RV-SL500-230 V AC

Lisävarusteet		
Tyyppi	Kuvaus	Tilauskoodi
Kytkentärima	2 napaa	P2RVM-020□
Kytkentärima	3 napaa	P2RVM-030□
Kytkentärima	4 napaa	P2RVM-040□
Kytkentärima	10 napaa	P2RVM-100□
Kytkentärima	20 napaa	P2RVM-200□
Logiikkaliitäntä	Kytkee 8 relettä logiikkalähtöön	P2RVC-8-O-F*
Etiketti	Muovinen, kantaan kiinnitettävä	R99-15 G2RV-releelle

□ valitse väri: R = Punainen, S = Sininen, B = Musta

* Versio Q3 2006

Tekniset tiedot*

Rele-kantayhdistelmä			
Liitännän muoto	SPDT		
Syöttöjännite	DC 12, 24	AC/DC 24, 48	AC 110, 230
Nimelliskuorma	6 A, 250 V AC 6 A, 30 V DC		
Suurin kytkentäjännite	400 V AC		
Max. switching current	6 A		
Suurin kytkentäteho	1 500 VA / 180 W		
Pienin sallittu kuorma	10 mA, 5 V DC		
Mekaaninen kestävyys	5 miljoonaa toimintoa		
Sähköinen kestävyys (Nimelliskuorma)	100 000 toimintoa (typical)		
Läpilyöntikestävyys	6 kV		
Ympäristön lämpötila	-40–55 °C		
Hyväksynnät	CE, VDE, cULus		
Mitat (L x K x S)	92,5 x 107 x 6,2 mm		

* Tarkemmat tiedot sivustossa www.omron-industrial.com/slimrelay.

OMRON EUROPE B.V. Wegalaan 67-69, NL-2132 JD, Hoofddorp, Alankomaat. Puh: +31 (0) 23 568 13 00 Faksi: +31 (0) 23 568 13 88 www.omron-industrial.com

SUOMI

Omron Electronics Oy

Metsänpojankuja 5, FIN-02130 Espoo

Puh: +358 (0) 207 464 200

Faksi: +358 (0) 207 464 210

www.omron.fi

Kuopio Puh: +358 (0) 207 464 202

Tampere Puh: +358 (0) 207 464 200 (yleis)

Puh: +358 (0) 207 464 205 (turvatuotteet)

Vaasa Puh: +358 (0) 207 464 207

Oulu Puh: +358 (0) 207 464 208

Valtuutettu jälleenmyyjä:

Omron Europe BV ja tytäryhtiöt pyrkivät aina toimittamaan asiakkaille oikeat, tiedot. Emme kuitenkaan voida tässä asiassa antaa esitettävien tietojen oikeellisuudesta tai täydellisyydestä takuuta. Olemme vastuussa vain niille tehneistä ilman ennakkoinnosta.

LEA_G2RV_OLFI

OMRON