

## G2R-2

Kétáramkörös,  
nagy terhelhetőségű relé

- Széles tekercsfeszültség-tartomány
- Nagy kapcsolási teljesítmény
- Nagy átütési szilárdság
- Számos tekercsfeszültség
- Bevizsgálva: UL, CSA, TÜV, VDE, SEV, SEMKO



## Típusválaszték

Kivitel	Típus
2 záróérintkező	G2R-2A
2 váltóérintkező	G2R-2

## A tekercs adatai

Tekercsfeszültség	5 VDC	6 VDC	12 VDC	24 VDC	48 VDC	24 VAC	230 VAC
Névleges áram	106 mA	88,2 mA	43,6 mA	21,8 mA	11,5 mA	46,5 mA	4,7 mA
Tekercsellenállás	47 Ω	68 Ω	275 Ω	1100 Ω	4170 Ω	260 Ω	26850 Ω
Teljesítményfelvétel	Kb. 530 mW					Kb. 0,9 VA	
Meghúzási feszültség	A névleges feszültség 70 %-a					80 %-a	
Ejtési feszültség	A névleges feszültség 15 %-a					30 %-a	
Maximális feszültség	A névleges feszültség 110 %-a						

## Az érintkező adatai

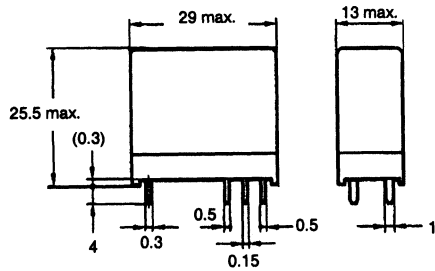
Névleges terhelés	5 A / 250 VAC, 5 A / 30 VDC
Maximális kapcsolási áram	5 A
Maximális kapcsolási feszültség	380 VAC, 125 VDC
Maximális kapcsolási teljesítmény	1250 VA, 150 W
Minimális terhelés	10 mA / 5 VDC

## Általános adatok

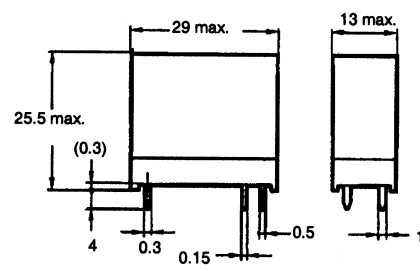
Meghúzási idő	Maximum 15 ms
Ejtési idő	AC: maximum 10 ms, DC: maximum 5 ms
Szigetelési ellenállás	Minimum 1000 MΩ
Átütési szilárdság	5000 VAC
Mechanikus élettartam	AC: minimum 10 millió kapcsolás, DC: minimum 20 millió kapcsolás
Környezeti hőmérséklet	-40°C – +70°C

**Méretetek (mm)**

**G2R-2**

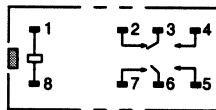


**G2R-2A**

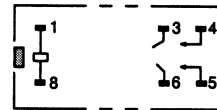


**Lábkiosztás (alulnézet)**

**G2R-2**



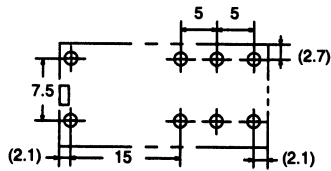
**G2R-2A**



**Furattávolság (mm) (alulnézet)**

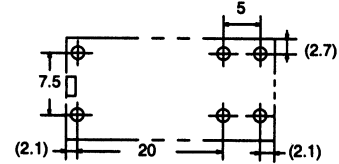
**G2R-2**

(8 db  $1,3 \pm 0,1$  mm átmérőjű furat)



**G2R-2A**

(6 db  $1,3 \pm 0,1$  mm átmérőjű furat)



**Különleges kivitelű típusok**

Kivitel	Típus
Mosható	G2R-24
Bistabil	G2RK-2
Nyomtatott áramkörbe forrasztható aljzattal	G2R-2-SN relé + P2R-08P aljzat (Lásd. IPARI RELÉK)