

Kis méretű, kettő- illetve négyáramkörös relé

- Kis méret
- Hosszú élettartam
- Tesztgombbal és mechanikus látjelzővel
- Két állapotú tesztgomb
- LED-es tekercs működés visszajelzővel
- Bevizsgálva: UL, CSA, SEV, LR
- Számos aljzattal



Típusválaszték

Kivitel	Alapkivitel	LED-es látjelzővel	Tesztgombbal és látjelzővel
2 váltóérintkező	MY2	MY2N	MY2IN
4 váltóérintkező	MY4	MY4N	MY4IN

A tekercs adatai

Tekercsfeszültség	12 VDC	24 VDC	48 VDC	110 VDC
Névleges áram	75 mA	37,7 mA	18,8 mA	9,9 mA
Tekercsellenállás	160 Ω	636 Ω	2560 Ω	11100 Ω
Teljesítményfelvétel	Kb. 900 mW			
Meghúzási feszültség	A névleges feszültség 80 %-a			
Ejtési feszültség	A névleges feszültség 10 %-a			
Maximális feszültség	A névleges feszültség 110 %-a			

Tekercsfeszültség	12 VAC	24 VAC	120 VAC	220/240 VAC
Névleges áram	106,5 mA	53,8 mA	9,9 mA	4,8 mA
Tekercsellenállás	46 Ω	180 Ω	4430 Ω	18790 Ω
Teljesítményfelvétel	Kb. 1,0 VA		Kb. 0,9 VA	
Meghúzási feszültség	A névleges feszültség 80 %-a			
Ejtési feszültség	A névleges feszültség 30 %-a			
Maximális feszültség	A névleges feszültség 110 %-a			

Az érintkező adatai

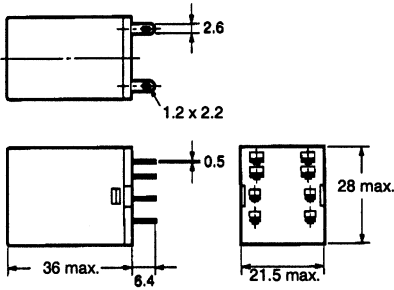
Kivitel	MY2(I)(N)	MY4(I)(N)
Névleges terhelés	10 A / 250 VAC, 10 A / 30 VDC	5 A / 250 VAC, 5 A / 30 VDC
Maximális kapcsolási áram	10 A	5 A
Maximális kapcsolási feszültség	250 VAC, 125 VDC	
Maximális kapcsolási teljesítmény	2500 VA, 300 W	1250 VA, 150 W
Minimális terhelés	1 mA / 5 VDC	1 mA / 1 VDC

Általános adatok

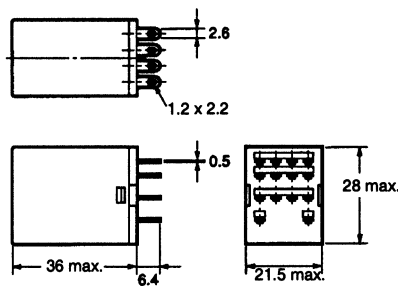
Meghúzási idő	Maximum 20 ms
Ejtési idő	Maximum 20 ms
Szigetelési ellenállás	Minimum 1000 MΩ
Átütési szilárdság	2000 VAC
Mechanikus élettartam	AC: minimum 50 millió kapcsolás, DC: minimum 100 millió kapcsolás
Környezeti hőmérséklet	-55°C – +70°C

Méretetek (mm)

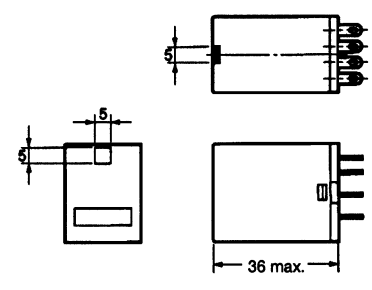
MY2□



MY4□

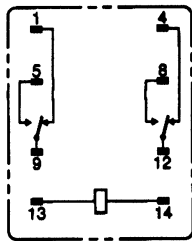


MY□IN

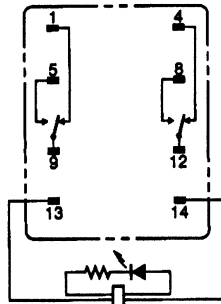


Lábkiosztás (alulnézet)

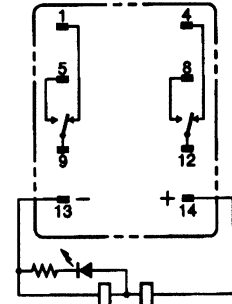
MY2



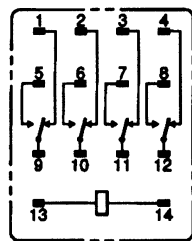
MY2N, MY2IN (AC típusok)



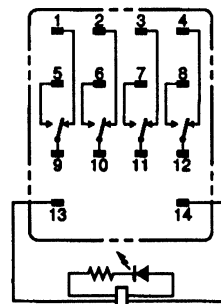
MY2N, MY2IN (AC típusok)



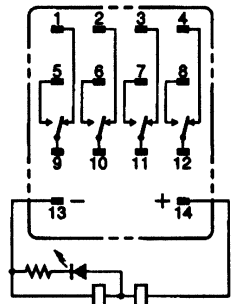
MY4



MY4N, MY4IN (AC típusok)



MY4N, MY4IN (AC típusok)



Aljzatok

Relé típus	Aljzat típus
MY2, MY2N, MY2IN	PYF08A-E, PYF08A-N, PYF14-ESN, PYF14-ESS PYF08S (gyorscsatlakozós)
MY4, MY4N, MY4IN	PYF14A-E, PYF14A-N, PYF14-ESN, PYF14-ESS PYF14S (gyorscsatlakozós)

Különleges kivitelű típusok

Kivitel	Típus
Zárt, tömített kivitel	MYQ
Tekerccsel párhuzamosan kötött védődiódás kivitel	MY□-D2
Beépített RC taggal	MY□-CR
Fordított polaritású DC tekerccsel	MY□N1
Nyomatott áramköri változat	MY-□-02