

**Általános felhasználású,
nagyteljesítményű relé**

- Kompakt felépítés
- Hosszú élettartam
- Tesztgombbal és LED-es látjelzővel is
- Bevizsgálva: UL, CSA, VDE, SEV, TÜV, DEMKO, NEMKO, SEMKO



Típusválaszték

Kivitel	Mechanikus látjelzővel	Mechanikus látjelzővel és tesztgombbal	Tesztgombbal és LED-es látjelzővel
2 váltóérintkező	MK2P-I	MK2P-S	MK2PN-S
3 váltóérintkező	MK3P5-I	MK3P5-S	MK3PN5-S

A tekercs adatai

Tekercsfeszültség	12 VDC	24 VDC	48 VDC	110 VDC
Névleges áram	126 mA	56 mA	29,5 mA	15,1 mA
Tekercsellenállás	95 Ω	430 Ω	1630 Ω	7300 Ω
Teljesítményfelvétel	Kb. 1500 mW			
Meghúzási feszültség	A névleges feszültség 80 %-a			
Ejtési feszültség	A névleges feszültség 15 %-a			
Maximális feszültség	A névleges feszültség 110 %-a			

Tekercsfeszültség	12 VAC	24 VAC	120 VAC	230 VAC
Névleges áram	180 mA	88,0 mA	21,0 mA	11,0 mA
Tekercsellenállás	16,3 Ω	68,0 Ω	1240 Ω	5090 Ω
Teljesítményfelvétel	Kb. 2,3 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

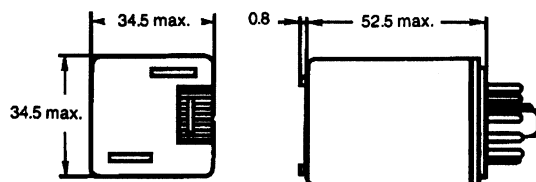
Kivitel	MK2P	MK3P
Névleges terhelés	10 A / 250 VAC, 10 A / 28 VDC	10 A / 120 VAC, 10 A / 28 VDC, 10 A / 250 VAC
Maximális kapcsolási áram	10 A	
Maximális kapcsolási feszültség	250 VAC, 250 VDC	
Maximális kapcsolási teljesítmény	2500 VA, 280 W	
Minimális terhelés	10 mA / 1 VDC	

Általános adatok

Meghúzási idő	AC: maximum 20 ms, DC: maximum 30 ms
Ejtési idő	Maximum 20 ms
Szigetelési ellenállás	Minimum 100 MΩ
Átütési szilárdság	2500 VAC
Mechanikus élettartam	Minimum 10 millió kapcsolás
Környezeti hőmérséklet	-10°C – +40°C

Méretetek (mm)

MK□P-□



Lábkiosztás (alulnézet)

<p>MK2P-I, MK2P-S</p>	<p>MK2PN-S (AC típusok)</p>	<p>MK2PN-S (DC típusok)</p>
<p>MK3P5-I, MK3P5-S</p>	<p>MK3PN5-S (AC típusok)</p>	<p>MK3PN5-S (DC típusok)</p>

Aljzatok

Relé típus	Aljzat típus
MK2P-I, MK2P-S, MK2PN-S	PF-083A-E
MK3P5-I, MK3P5-S, MK3PN5-S	PF-113A-E

Különleges kivitelű típusok

Kivitel	Típus
Tekercssel párhuzamosan kötött védődiódával	MK3PD5
Beépített varisztorral	MK3PV5