



PRIKLJUČNA ŠEMA RELEJA MAD-1

## NAMENA

Releji tipa **MAD-1** namenjen je za prihvatanje signala neregularnih stanja i automatsku deblokadu svetlosnog ili zvučnog signala.

Relaj se sastoji od pomoćnog releja sa kratkotrajnom pobudom **MRKP-5** i vremenskog releja **MVR**.

Relaj **MAD-1** pobuđuje se preko trenutnog kontakta najčešće **MRS 103** ili **MRS 105**.

Relaj preko svog samodržjećeg kontakta i kontakta vremenskog releja ostaje uključen do prorade vremenskog releja koji se aktivira zajedno sa pomoćnim relejom. Vreme releja obično je podešeno da deluje po isteku 10 sekundi.

Po uključenju pomoćnog releja preko njegovih radnih kontakata uključi se svetlosna ili zvučna signalizacija koja se automatski deblokira nakon delovanja vremenskog releja.

## MAD-1

### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

**Pobuda releja:**

Standardni pobudni naponi:

Naizmjenični pobudni napon: ..... 110 ili 220 V, 50 Hz

Jednosmerni napon: ..... 110 ili 220 V

**Vlastita potrošnja:**

Za naizmjenični napon: .....cca 4,5 W kod uključenja  
cca 3,6 W kod isključenja

Za jednosmerni napon: .....cca 4,5 W za 110 V  
cca 6,5 W za 220 V

**Uklonni kontakt:**

Dozvoljeni napon: .....400 V, 50 Hz

Dozvoljena trajna struja: .....6 A

Struja uključenja: .....10 A

Uređaj je smešten u kućište MK-2 ili je urađen u modularnoj varijanti na štampanoj ploči "E" formata.

