


# ELMARK RELEU DE TIMP ELMARK ELR-5, 24–240 V AC/DC, 6 FUNC?II, 0,1 S–100 H

Elmark ELR-5, cod 50156, este un releu de timp cu func?ia 6 func?ii. Alimentarea indicat? este 24–240 V AC/DC, iar ie?irea are configura?ia 2CO.

## Caracteristici tehnice

- Cod Elmark: 50156; model ELR-5.
- Alimentare: 24–240 V AC/DC; la alimentare AC se respect? frecven?a 50/60 Hz din fi??.
- Ie?ire: 2CO; curent indicat de produc?tor: 5 A.
- Func?ie: 6 func?ii.
- Domeniu de reglaj: 0,1 s–100 h.
- Grad de protec?ie: IP20.
- Dimensiuni H × W × D indicate în fi??: 90 × 18 × 64 mm.

## Func?ionare ?i alegere

Releul ofer? ?ase func?ii de temporizare ?i reglaj în domeniul 0,1 s–100 h. Se selecteaz? func?ia înainte de conectarea circuitului, iar bornele ?i comportarea ie?irilor se verific? dup? diagrama corespunz?toare. Fi?a indic? o ie?ire temporizat? ?i una instantanee; nu se presupune c? ambele urmeaz? acela?i interval. Curentul nominal al contactelor nu înlocuie?te verificarea sarcinilor inductive sau cu curent de pornire mare. Pentru sarcini care dep??esc capacitatea ie?irii se comand? un contactor dimensionat corespunz?tor.

## Exemple de utilizare

- Întârzierea unei comenzi de pornire într-un tablou de automatizare, folosind func?ia potrivit? a ELR-5 ?i intervalul 0,1 s–100 h.

- Comanda temporizat? a bobinei unui contactor pentru o instala?ie de iluminat sau ventila?ie, dup? verificarea puterii bobinei ?i a ie?irii releului.

## Întreb?ri frecvente

**1. Este un ceas programator zilnic sau s?pt?mânal?**

Nu. ELR-5 realizeaz? 6 func?ii în domeniul 0,1 s–100 h, conform func?iei ?i comenzii alese. Nu stabile?te automat ore sau zile într-un calendar.

**2. Poate comanda direct orice motor sau corp LED?**

Nu. Se verific? sarcina ?i curen?ii de pornire în raport cu ie?irea 2CO, 5 A. Motoarele sau sarcinile care dep??esc capacitatea contactelor se comand? printr-un aparat de putere adecvat.

Documenta?ie: Fi?? tehnic? oficial? Elmark: https://docs.elmarkholding.eu/ndocs/en/LOW%20VOLTAGE%20POWER%20DISTRIBUTION/Timers%2C%20Re 5/Technical%20Specification%20-%20MULTI-%20FUNCTION%20TIME%20RELAY%2C%20ELR-5.pdf

Pret: 117,36 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/releu-de-timp-elmark-elr-5-24-240-v-ac-dc-6-functii-0-1-s-100-h-295870