



KO-2 Heti digitálisan programozható kapcsolóóra / Weekly programmable digital timer



- 1 csatornás
- 8 programozási lehetőség
- Egy hét időtartamra programozható
- LCD-kijelzés
- NiMH újratölthető akkumulátorral 1,2V DC (100 h)
- Üzemi áramerősség: 16 A, 250 V AC
- Működtető feszültség: 220-250 V AC, 50-60 Hz
- Teljesítményfelvétel: 5 W
- Histerézis: $\leq 1s/d$ (25°C)
- Programok száma: 8 ON / 8 OFF
- IP20 védettségű
- Üzemi hőmérséklet: -10 - +55°C
- Kapcsolási élettartam: 100.000 kapcsolás
- Beköthető vezeték méret: - sodrott: 1-6 mm²,
- tömör: 1,5-10 mm²
- 1 channel
- 8 programs
- Weekly setting
- LCD display
- NiMH rechargeable battery 1,2V DC (100 h)
- Rated current: 16 A, 250 V AC
- Operating voltage: 220-250 V AC, 50-60 Hz
- Power consumption: 5 W
- Hysteresis: $\leq 1s/d$ (25°C)
- Number of programs: 8 ON / 8 OFF
- IP20
- Operating temperature: -10 - +55°C
- Life expectancy: 100.000 operations
- Wire connection: - twisted: 1-6 mm²,
- rigid: 1,5-10 mm²

KO-3 Napi/heti kétcsatornás, digitálisan programozható kapcsolóóra / Channel daily/weekly timer relay

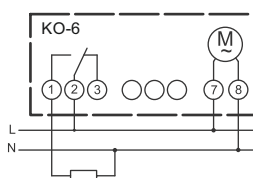
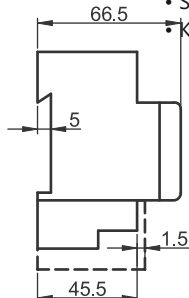
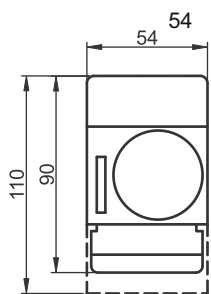


- Üzemi feszültségszint: ~230-240V +/-6-10%
- Frekvencia: 50-60 Hz
- Saját fogyasztás: Max. 10 VA
- Érintkező: 0 potenciálú, kevesebb, mint 3mm-es hézaggal
- Kapcsolási fesz/áram: ~250V, 16A, $\cos\phi=1$
~250V, 10A, $\cos\phi=0,6$
- Maximális terhelés izzólámpa esetén: 2300W
- Maximális terhelés halogénlámpa esetén: 2300W
- Időzítő alapja: Quartz
- Működési pontosság: $< +/-1mp/nap$ 20°C mellett
- Legrövidebb kapcsolási idő: 1 perc
- Kijelző: LCD szöveges kijelző
- Operáló egységek: 4 érintő-gomb és 1 Reset gomb
- Működési idő: Körülbelül 4 év kijelzővel, teljes programozhatósággal együtt (20°C-on) a környezetbarát Lithium-elem segítségével
- Üzemeltetési hőmérséklet: -10°C ... +50°C
- Operational voltage level: ~230-240V +/-6-10%
- Frequency: 50-60 Hz
- Own consumption: Max. 10 VA
- Contact: 0 potential with lesser than 3mm gap
- Connected voltage/current: ~250V, 16A, $\cos\phi=1$
~250V, 10A, $\cos\phi=0,6$
- Maximum load in case of incandescent lamp: 2300W
- Maximum load in case of halogen lamp: 2300W
- Base of timer: Quartz
- Operational accuracy: $< +/-1sec/day$ on 20°C
- Shortest connect time: 1 minute
- Display: LCD text-only display
- Operating devices: 4 touch button and 1 reset button
- Operational time: Approximately 4 years with display and complete programming on 20°C with the help of an environmental friendly Lithium battery
- Operational temperature: -10°C ... +50°C

KO-6 Digitális, napi kapcsolóóra / Digital daily timer



- Időzítési tartomány: 24 óra
- Időzítési szint: 30 perc
- Napi ismétlődő kapcsolásra
- ON-OFF kapcsolási lehetőség, időzítéstől függetlenül
- Kézi és automatikus működési üzemmód
- Időzítő egység kristályos működéssel, lépcsőzetes motorral
- Potenciálfüggetlen átváltó érintkező
- Rázkódás és UV-álló burkolat
- Működési feszültség: 230 V, 50-60 Hz
- Energia felhasználás: kb. 2,5 VA
- Védelem érték: IP 20
- Védelem elosztóban: IP 40
- Védelmi osztály: II. osztály
- Működési idő: 150 óra
- Érintkező kapacitás: AC 230V 16 (4) A
- Szerelés: Pattintós rendszerű 35x7,5mm sínre
- Környezeti hőmérséklet: -20°C ... +55°C
- Timing range: 24 hours
- Timing steps: 30 minutes
- For daily repetitive switching
- ON-OFF switching possibility, independently from timing
- Manual and automatic operation mode
- Timer unit with crystal actuation, and stepping motor
- Potential free changeover contact
- Shock- and UV-resistant housing
- Operating voltage: 230 V, 50-60 Hz
- Power consumption: app. 2,5 VA
- Protection degree: IP 20
- Protection with enclosure: IP 40
- Protection class: II. class
- Operation reserve: 150 hours
- Contact capacity: AC 230V 16 (4) A
- Mounting: Clip-on 35x7,5 mm size rail
- Ambient temperature: -20°C ... +55°C



VILÁGÍTÁS-
TECHNIKA

ENERGIA
ELOSZTÓK

AUTOMATI-
ZÁLÁS

ELEKTROMOS
SZEKRENYEK

SZERELÉS-
TECHNIKA

KÁBELEK,
VEZETÉKEK

KAPCSOLÓ-
CSALÁDOK

VILLÁM-
VÉDELEM

SZELLŐZÉS
TECHNIKA

TOVÁBBI
TERMÉKEINK