



## PANEL RÖGZÍTÉSES, 48X48MM, DIGITÁLIS, LCD

48x48 mm digitális

88857103

IDŐZÍTŐ, G814, 12 V DC, 24–48 V AC

- Multi-funkciós
- Időtartomány: 0.01 sec - 9,999 hr
- Széles tápfeszültség tartomány
- Háttérvilágítás (időzítő 816)



### TERMÉKLEÍRÁS

Előlapra szerelhető, digitális Crouzet időrelé. A funkciók és az idő egyszerűen programozható. A programozás az időrelé feszültség alá helyezése nélkül is elvégezhető (beépített akku). A programozás blokkolható, és ilyenkor csak az időbeállítás módosítható (oldalsó kapcsoló). A kijelzőn az aktuális idő, a beállított idő és a relé állapota látható. A vezérlésbemenettel párhuzamos terhelés mindkét változatban lehetséges.

**Időzítő 814** : Hat funkció; A, B, C, D, Di és H. A villogó funkcióban (D, Di) a be- és kikapcsolási idő azonos. A 814 jelű időzítő átváltós reléérintkezővel van felszerelve.

**Időzítő 816**: Funkciói azonosak a 814-esével. Ugyanakkor kontrasztos háttérvilágítással is rendelkezik.

#### Időzítő 814/816

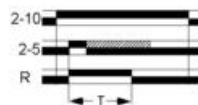
##### A funkció

Késleltetett bekapcsolású



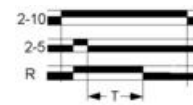
##### B funkció

Beállítható impulzushossz



##### C funkció

Késleltetett kikapcsolású



##### D funkció

Villogó funkció

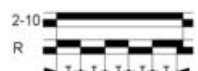
Azonos hosszúságú be- és kikapcsolási idő



##### Di funkció

Fordított villogó funkció

Azonos hosszúságú be- és kikapcsolási idő

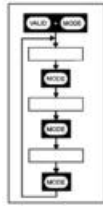


##### H funkció

Fordított bekapcsoláskésleltetésű



#### Beállítás



#### Beállítás menete:

Nyomja meg egyszerre a VALID (ÉRVÉNYES) és MODE (ÜZEMMÓD) gombokat.

#### Időtartomány

Itt állítható be a dekádombokkal a megfelelő időtartomány.

#### Fel/Le

Itt állítható be a dekádombokkal, hogy az időrelé felfelé vagy lefelé számoljon-e.

#### Funkció

Itt állítható be a dekádombokkal az aktuális időfunkció.

Igen: az időszámlálás nem nullázható az előlapon.

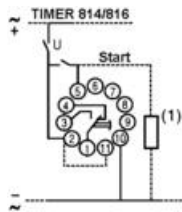
Nem: visszaállítható az előlapon. Ha elvégezte a beállításokat, nyomja meg a gombot a beállítások jóváhagyásához.

Dekádombok

**FIGYELEM!** A relé oldalán lévő fedél alatti csúszókapcsoló zárolja a programozást, csak az idő módosítható az előlapon.

A kapcsoló a csatlakozásokhoz közeli állásban van: zárolva.

## BEKÖTÉS



24 V: 2–11 pántos (88857105 és 88857701).

(1) Az időrelével párhuzamosan egy terhelés csatlakoztatható.

## MŰSZAKI ADATOK

Felszerelés	Előlapra szerelt/11 pólusú foglalattal
Felvett teljesítmény	0,5 W
Funkció	A, B, C, D, Di, H
Időtáv	0,01 s - 9999 h
IP-osztály, elülső oldal	IP65
Jóváhagyások	CE, Lloyd's, RoHS, UL
Kijelző	4 számjegy, 8 mm magas
Max. kapcsolási áramerősség	8 A
Max. kapcsolási frekvencia	600 átváltás/h teljes terhelés mellett
Max. tápfeszültség, AC/DC	48 V
Max. tápfeszültség, DC	12 V DC
Max. tárolási hőmérséklet	70 °C
Max. üzemi hőmérséklet	60 °C
Megismételhetőség	0,03 %

Megszakítókapacitás	2000 VA / 80W
Min. helyreállítási idő	50 ms
Min. tápfeszültség, AC/DC	24 V
Min. tápfeszültség, DC	12 V DC
Min. tárolási hőmérséklet	-30 °C
Min. teljesítmény	0,1 A
Min. üzemi hőmérséklet	-10 °C
Relés kimenet	1 pólusú átváltós
Tömeg	100 g
Válaszidő ki	50 ms
Várható mechanikai élettartam	5 x 10 <sup>6</sup> csatlakozó
Villamos élettartam	10 <sup>5</sup> csatlakozó 8 A 250 V (rezisztív terhelés) mellett
Zárás késleltetése	50 ms

