EN: This Datasheet/Document is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at www.hestore.hu.

DD-TIMER-BLK

Dupla kijelzős 12V időzítő, aktív kimenet

Hestore no.: 10042186

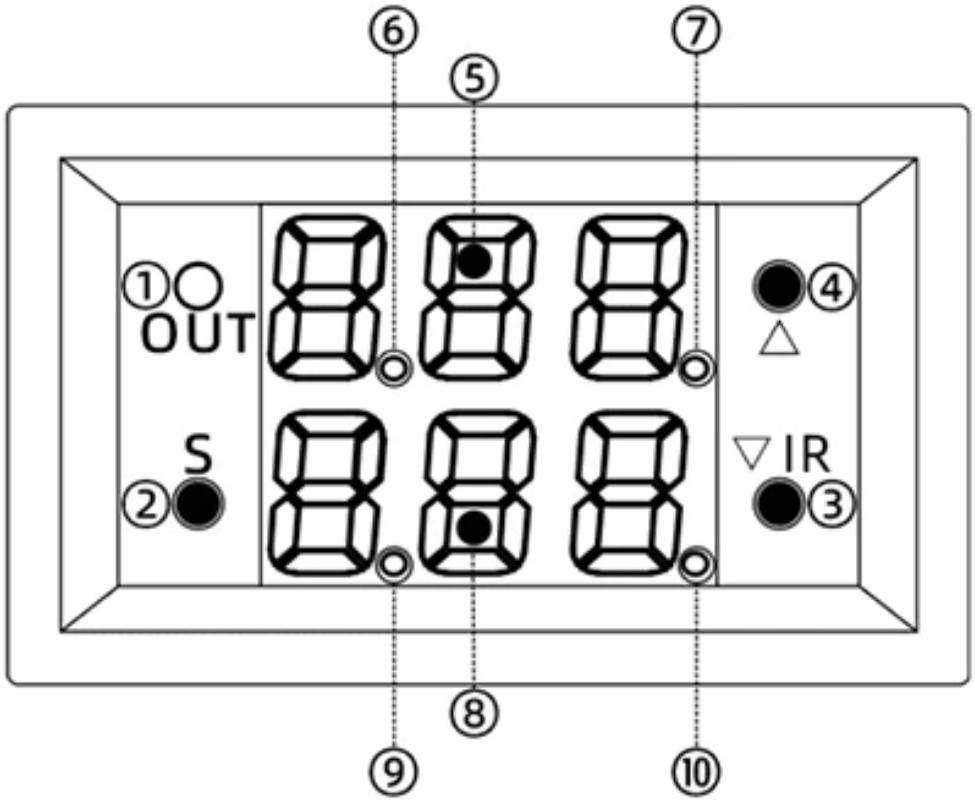


Specifikációk:

- Időzítés indítása tápfeszültség rákapcsolásakor
- Bemeneti feszültség: 12V DC
- Kimeneti feszültség: 12V DC
- Kimeneti áram: max. 20A
- Működési páratartalom: 35…85%
- Működési hőmérséklet: -10…60°C
- Méretek: 48 x 29 x 33mm
- Beépítési méretek: 45.5x26mm

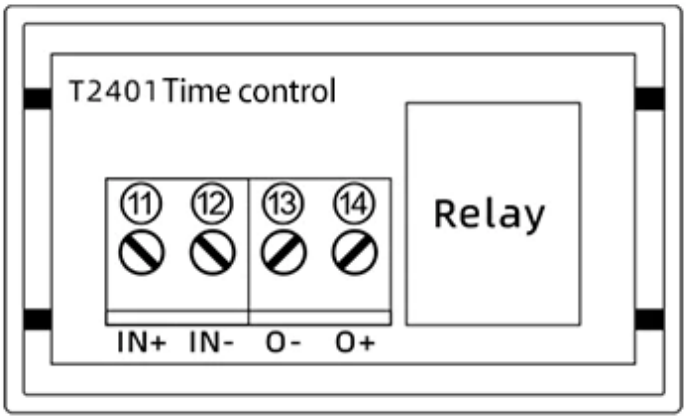
Időzítési tartomány:

- 0-999 másodperc
- 0-999 perc
- 0-999 óra



Front

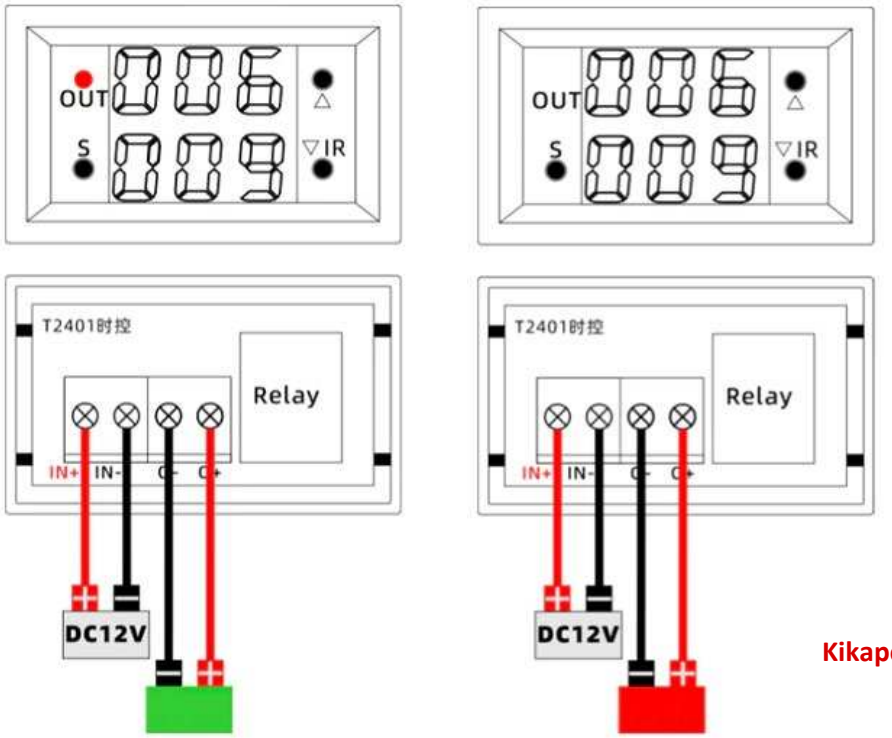
1. Aktív kimenet jelző LED
2. S gomb: beállító gomb
3. ▽IR gomb: lefele pörgetés (klikk) / újraindítás (nyomd 3másodpercig)
4. △gomb: felfele pörgetés
5. LED1: Zöld 7 szegmenses kijelző (bekapcsolt állapot számláló)
6. Pont: A zöld bekapcsolt állapot számláló órákban számol
7. Pont: A zöld bekapcsolt állapot számláló percekben számol
8: LED2: Piros 7 szegmenses kijelző (kikapcsolt állapot számláló)
9. Pont: A piros kikapcsolt állapot számláló órákban számol
10. Pont: A piros kikapcsolt állapot számláló percekben számol



Back

11. IN+: pozitív bemenet (12V DC)
12. IN-: negatív bemenet (GND)
13. O-: negatív kimenet (GND)
14. O+: pozitív kimenet (12V DC)

Megjegyzés: Amikor a relé zárt állapotban van, a 13 és 14-es pont között 12V DC feszültség van. Zárlat elkerülése érdekében először csatlakoztasd a kimenetre a fogyasztót és csak utána helyezd feszültség alá az időzítőt.



Bekapcsolt kimenet

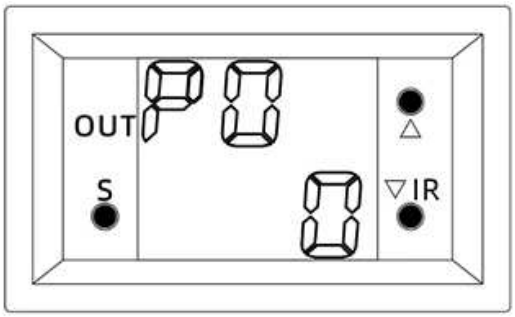
Kikapcsolt kimenet

Kód táblázat:

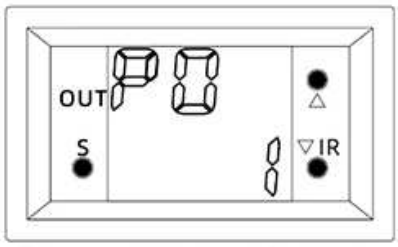
Kód	Érték	Funkció	Alap érték
P0	0	A bekapcsolt állapot számláló másodpercekben számol	0
	1	A bekapcsolt állapot számláló percekben számol (7. villog)	
	2	A bekapcsolt állapot számláló órákban számol (6. villog)	
P1	0	A kikapcsolt állapot számláló másodpercekben számol	0
	1	A kikapcsolt állapot számláló percekben számol (10. villog)	
	2	A kikapcsolt állapot számláló órákban számol (9. villog)	
P2	-ON	A ciklikus időzítés bekapcsolt állapotról indul	-ON
	OFF	A ciklikus időzítés kikapcsolt állapotról indul	
P3	0	(Unlocked) Az időzítés állítható	0
	1	(Locked) Az időzítés nem állítható	

Programozás:

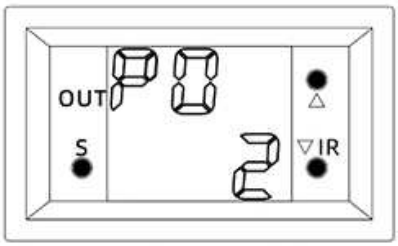
A menübe való belépéshez tartsd nyomva az „S” gombot 6 másodpercig. P0 villogni kezd. A▽és △IR gombokkal állítsd be a megfelelő kódot.



Alapértelmezett P0: 0
A bekapcsolt állapot számláló másodpercekben számol

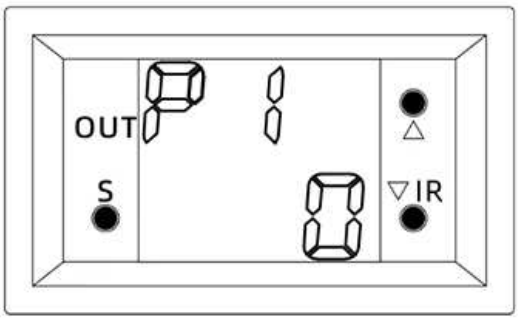


A bekapcsolt állapot számláló percekben számol

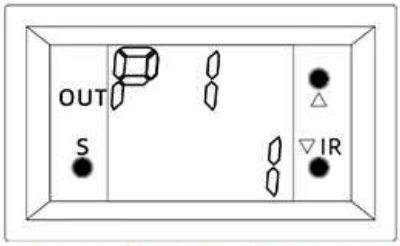


A bekapcsolt állapot számláló órákban számol

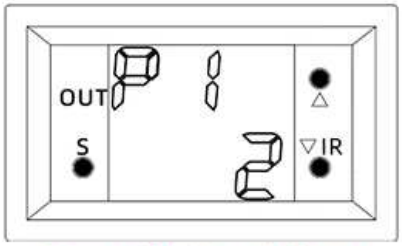
Az „S” gomb rövid megnyomásával ugorhatsz a következő menüpontra. P1 villogni kezd. A▽és △IR gombokkal állítsd be a megfelelő kódot.



Alapértelmezett P1: 0
A kikapcsolt állapot számláló másodpercekben számol

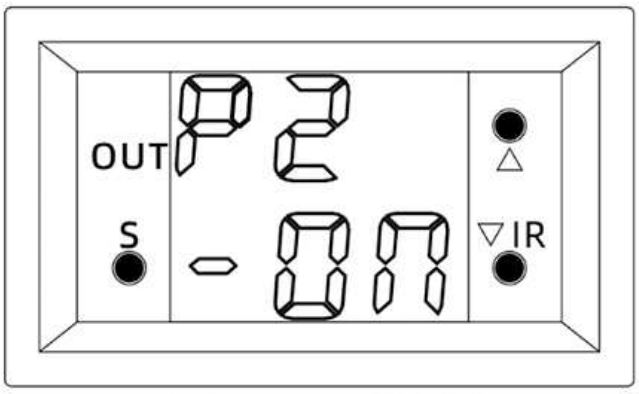


A kikapcsolt állapot számláló percekben számol

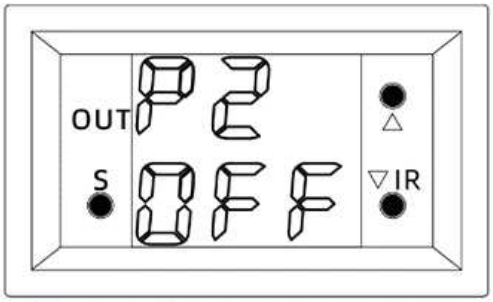


A kikapcsolt állapot számláló órákban számol

Az „S” gomb rövid megnyomásával ugorhatsz a következő menüpontra. P2 villogni kezd. A▽és △IR gombokkal állítsd be a megfelelő kódot.

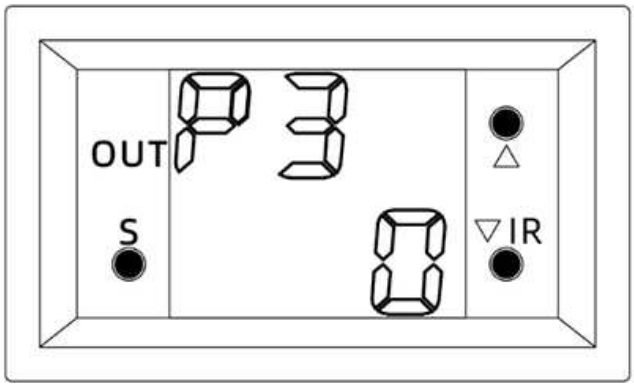


Alapértelmezett P2: -ON
Újraindulás esetén a ciklikus időzítés bekapcsolt állapotról indul

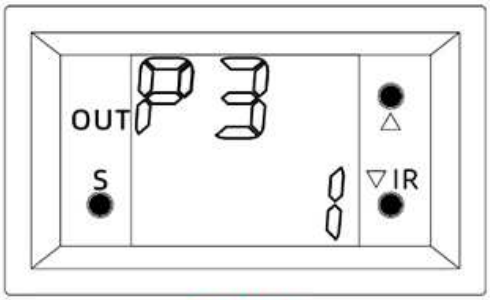


Újraindulás esetén a ciklikus időzítés kikapcsolt állapotról indul

Az „S” gomb rövid megnyomásával ugorhatsz a következő menüpontra. P3 villogni kezd. A▽és △IR gombokkal állítsd be a megfelelő kódot.



Alapértelmezett P3: 0
(Unlocked) Az időzítés állítható



(Locked) Az időzítés nem állítható

Az „S” gomb rövid megnyomásával kiléphetsz a menüből.

Időzítő beállítása:

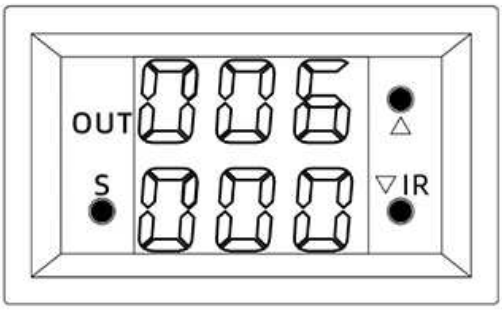
Nyomd meg kétszer az „S” gombot. A zöld kijelző (bekapcsolt állapot számláló) villogni kezd. A▽és △IR gombokkal állítsd be a megfelelő időt.

Nyomd meg az „S” gombot. A piros kijelző (kikapcsolt állapot számláló) villogni kezd. A▽és △IR gombokkal állítsd be a megfelelő időt, majd nyomd meg az „S” gombot.

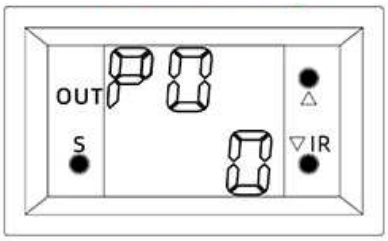
Reset: Kapcsold ki az időzítőt, és tartsd nyomva az „S” gombot miközben újra bekapcsolod.

Példák:

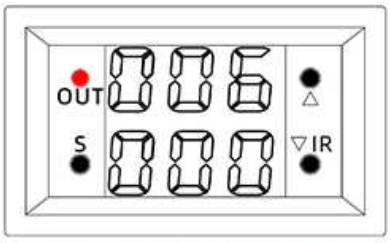
1. Időzített kikapcsolás 6 másodperc működés után



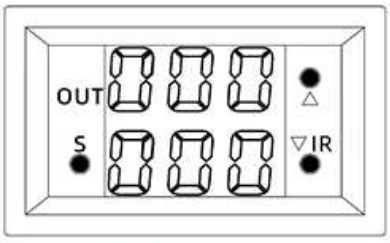
Bekapcsolt állapot számláló 6mp-re állítva



P0: 0
A bekapcsolt állapot számláló másodpercekben számol

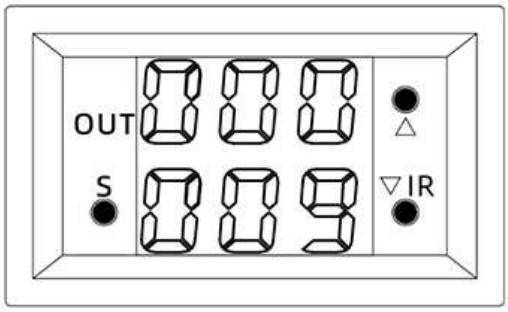


Tápfeszültség rákapcsolásakor az időzítő elindul bekapcsolt kimenettel

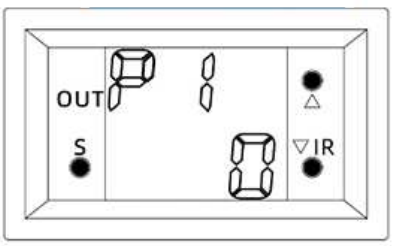


Az idő lejártával kikapcsol a kimenet

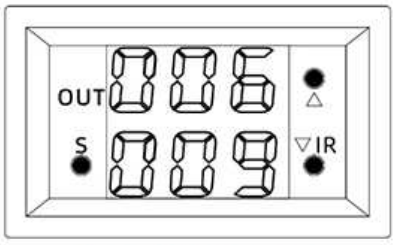
2. Időzített bekapcsolás 9 másodperc késleltetéssel



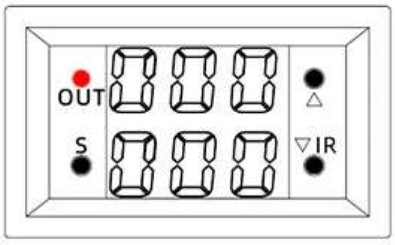
Kikapcsolt állapot számláló 9mp-re állítva



P1: 0
A kikapcsolt állapot számláló másodpercekben számol

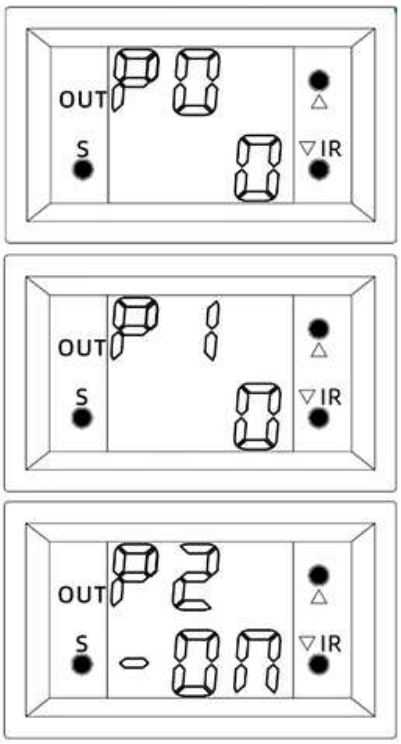


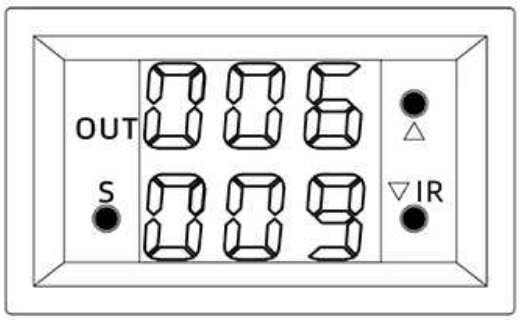
Tápfeszültség rákapcsolásakor az időzítő elindul kikapcsolt kimenettel



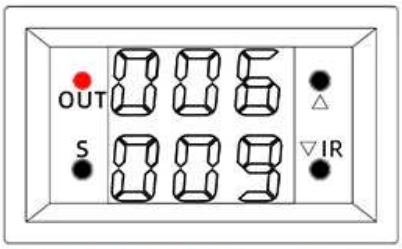
Az idő lejártával bekapcsol a kimenet

3. Ciklikus kapcsolás, tápfeszültség rákapcsolásakor 6 másodperc működés után 9 másodperc kikapcsolt állapot végtelen körforgásban





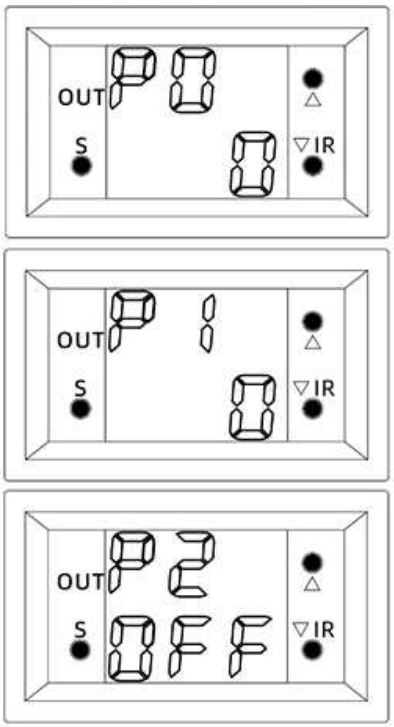
Bekapcsolt állapot számláló 6mp-re állítva
Kikapcsolt állapot számláló 9mp-re állítva

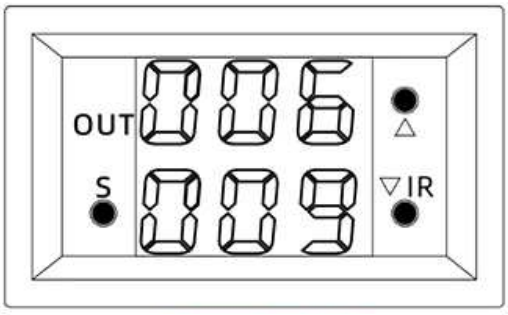


Tápfeszültség rákapcsolásakor az időzítő elindul bekapcsolt kimenettel, majd kikapcsol, végtelen körforgás

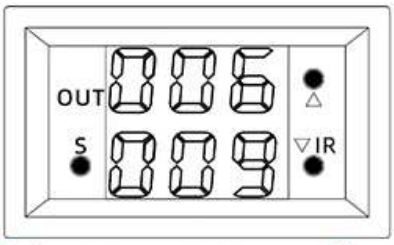
P0: 0 - A bekapcsolt állapot számláló másodpercekben számol
P1: 0 - A kikapcsolt állapot számláló másodpercekben számol
P2: -ON - Újraindulás esetén a ciklikus időzítés bekapcsolt állapotról indul

4. Ciklikus kapcsolás, tápfeszültség rákapcsolásakor 9 másodperc kikapcsolt állapot után 6 másodperc működés végtelen körforgásban





Bekapcsolt állapot számláló 6mp-re állítva
Kikapcsolt állapot számláló 9mp-re állítva



Tápfeszültség rákapcsolásakor az időzítő elindul kikapcsolt kimenettel, majd bekapcsol, végtelen körforgás

P0: 0 - A bekapcsolt állapot számláló másodpercekben számol
P1: 0 - A kikapcsolt állapot számláló másodpercekben számol
P2: OFF - Újraindulás esetén a ciklikus időzítés kikapcsolt állapotról indul