

IH 7j arm

Használati utasítás



Cikkszám CCT15367

Az Ön biztonsága érdekében



VESZÉLY

Súlyos dologi kár és személyi sérülés kockázata – pl. tűz vagy áramütés révén – helytelen villamos szerelés következtében.

A biztonságos villamos szerelés csak akkor szavatolható, ha az adott személy rendelkezik alapvető ismeretekkel a következő területeken:

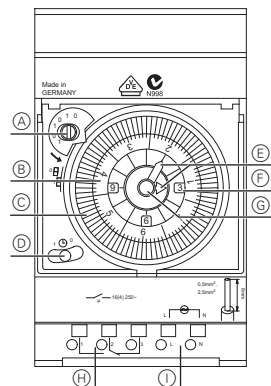
- szerelőhálózatokhoz történő csatlakoztatás
- több villamos készülék csatlakoztatása
- villamos vezetékek fektetése

Ilyen készségekkel és tapasztalattal általában csak a villamos szerelési technológia területén képzett szakemberek rendelkeznek. Ha a szerelést végző személyek nem felelnek meg ezeknek a minimális követelményeknek, illetve bármilyen módon figyelmen kívül hagyják őket, a dologi károk vagy személyi sérülések felelőssége kizárólag Önt terheli.

Az IH 7j ismertetése

Az IH 7j egy mechanikus heti időkapcsoló, amely a csatlakoztatott terheléseket be, ill. kikapcsolja a beállított időpont elérésekor. A rendszer DIN-sínre van szerelve (DIN EN 60715).

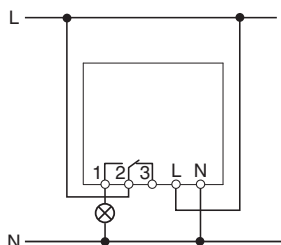
A termék leírása



- A kézi kapcsoló
- B állítógyűrű
- C kapcsolási szegmensek
- D automatikus/állandó kapcsoló
- E óramutatók (óra, perc)
- F kijelzés: délelőtti (3/6/9), délután (15/18/21) forgatógomb
- G kapcsoló kimenet
- H hálózati csatlakozó

Az IH 7j beszerelése

- 1 Tegye az IH 7j kapcsolót a DIN-sínre.
- 2 Csatlakoztassa a kábeleket:
 - távolítsa el 8 mm-en (max. 9 mm-en) a szigetelést
 - Nyissa ki a dugaszolható csatlakozót csavarhúzóval és csatlakoztassa a kábelt 45°-os szögben. (max. 2 kábel dugaszolható csatlakozónként)



- 3 Csatlakoztassa a hálózati feszültségellátást.



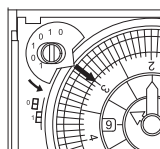
Az IH 7j kapcsoló kvarcóra mechanizmussal felszerelt. A kvarcóra mechanizmus néhány perccel a feszültség csatlakoztatása után lép működésbe. A teljes tartalék áramforrás 5 nap elteltével éri el.

Az IH 7j beállítása

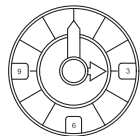
Az aktuális nap/idő beállítása

Használja a forgatógombot a nap (1-7) és az idő (óra, percek) beállításához. A forgatógombot az óra járásával megegyező és ellentétes irányba lehet elforgatni.

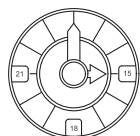
A kézi kapcsoló melletti nyíl mutatja az aktuális napot (pl. 3 = szerda).



A délelőtti idő beállításához a 3/6/9 számoknak kell megjelenniük a számlapon.



A délutáni idő beállításához a 15/18/21 számoknak kell megjelenniük a számlapon.

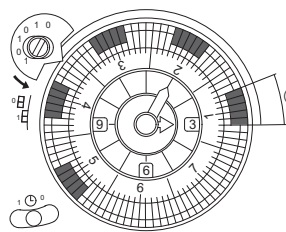


A számlap változik a délelőtti vagy délutáni időbeállításától függően, ha a mutató áthaladt a 24, ill. 12 óra kijelzésen.

A kapcsolási időpont beállítása

A kapcsolási időpont beállítható a kapcsolási szegmensek segítségével. Minden egyes kapcsolási szegmens 2 órás időtartamot jelöl. A kapcsolási szegmensek pl. a mutatóujjal ki- vagy befelé tolhatók. Az állítógyűrű a kapcsolási időtartamot mutatja (< +/- 30 perc).

- 0 Kapcsolási szegmens kívül Terhelés kikapcsolva
- 1 Kapcsolási szegmens belül Terhelés bekapcsolva



Időpéldák:

- A hétfő - péntek 08:00 - 18:00

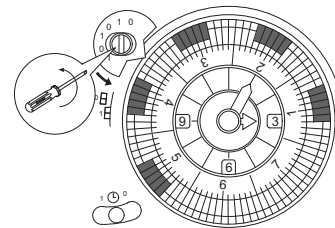
Az IH 7j kezelése

Kézi kapcsoló kezelése

A terheléseket előre be-, ill. kikapcsolhatja, amíg az időkapcsoló automatikus üzemmódban működik ☹.

- 1 Forgassa el a kézi kapcsolót egy állással az óra mutató járásával ellentétes irányba.

Megfordul az aktuális állapot és a következő kapcsolási váltózatlan marad.



Az automatikus/állandó kapcsoló használata

Az automatikus/állandó kapcsoló segítségével folyamatosan be-, ill. kikapcsolhatja a terhelést vagy állandó automatikus üzemmódba állíthatja.

- Az állandó BE-kapcsolás aktiválása: Állítsa a kapcsolót az "1" állásba. A terhelés állandóan be van kapcsolva. A beállított kapcsolási időpontok nem érvényesek.
- Az állandó KI-kapcsolás aktiválása: Állítsa a kapcsolót az "0" állásba. A terhelés állandóan ki van kapcsolva. A beállított kapcsolási időpontok nem érvényesek.
- Az automatikus üzemmód aktiválása: Állítsa a kapcsolót "Óra" állásba. A beállított kapcsolási időpontok most érvényesek. A terhelés akkor kapcsol be, ill. ki, ha eléri a beállított kapcsolási időpontot.



Az állandó BE- vagy állandó KI-kapcsolás esetén nem érvényesek a beállított kapcsolási időpontok.

Műszaki adatok

Névleges feszültség:	AC 110 - 230 V, 50-60 Hz
Névleges áram:	16 A, $\cos \varphi = 1$ 4 A, $\cos \varphi = 0,6$
Izzólámpák:	AC 230 V, max. 1100 W
Halogénlámpák:	AC 230 V, max. 1000 W
Fénycsövek:	AC 230 V, max. 600 VA
Elektronikus előtétellel rendelkező fénycsövek:	2 x 40 W (12 μ F), párhuzamosan kompenzált
Elektronikus előtétellel rendelkező kompakt fénycsövek:	25 W
LED lámpák:	< 2 W: 20 W 2 W: 180
Energiafogyasztás:	$\approx 0,5$ W
Környezeti hőmérséklet:	-20 °C – +55 °C
Csatlakozókapcsok:	2 x 0,5 – max. 2,5 mm ² , rögzített és flexibilis huzalok
Tartalék áramforrás:	150 h (230 V), 75 h (110 V)
Pontosság:	± 1 s/nap +20 °C esetén
Üzemmód:	1 BSTU típusú készülék az EN 60730-1 értelmében
Szennyeződés foka:	2
Névleges lőköfeszültség:	4000 V
Védelmi osztály:	II az EN 60730-1 szerint, helyes telepítés esetén
Védettség:	IP 20 az EN 60529 szerint

Schneider Electric Industries SAS

Műszaki problémák esetén vegye fel a kapcsolatot az Ön országában működő ügyfélszolgálatunkkal.

www.schneider-electric.com