

IH 60mn srm

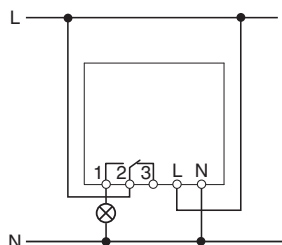
Használati utasítás



Cikkszám CCT15338

Az IH 60mn beszerelése

- 1 Tegye az IH 60mn kapcsolót a DIN-sínrre.
- 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 Ön biztonsága érdekében**VESZÉLY**

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

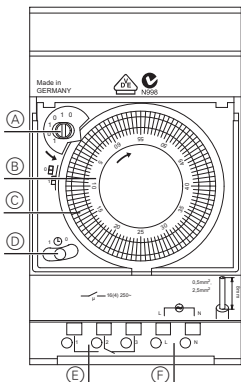
A biztonságos villamos szerelés csak akkor szavatolható, ha az adott személy rendelkezik alapvető ismeretekkel a következő területeken:

- 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 60mn ismertetése

Az IH 60mn egy mechanikus heti időkapcsoló, amely a csatlakoztatott terheléseket óránkénti ütemben be, ill. kikapcsolja a beállított időpont elérésekor. A rendszer DIN-sínrre van szerelve (DIN EN 60715).

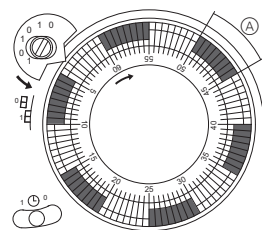
A termék leírása

- A kézi kapcsoló
- B állítógyűrű
- C kapcsolási szegmensek
- D automatikus/állandó kapcsoló
- E kapcsoló kimenet
- F hálózati csatlakozó

Az IH 60mn beállítása**A kapcsolási időpont beállítása**

A kapcsolási időpont beállítható a kapcsolási szegmensek segítségével. Minden egyes kapcsolási szegmens 37,5 másodperc időtartamot jelöl. A kapcsolási szegmensek pl. a mutatóujjal ki- vagy befelé tolnak. Az állítógyűrű a kapcsolási időtartamot mutatja (< +/- 30 másodperc, 8 kapcsolási szegmensen számolva = 5 perc).

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



Időpéldák:

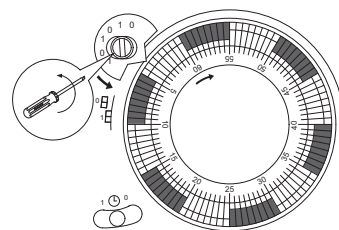
- A 5 perc BE, 5 perc KI

Az IH 60mn 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 kapcsolásiig változatlan 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 a "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 230 V (+10%/-15%)
Frekvencia:	50 Hz
Névleges áram:	10 A, $\cos \phi = 1$ 4 A, $\cos \phi = 0,6$
Izzólámpák:	AC 230 V, max. 1100 W
Halogénlámpák:	AC 230 V, max. 1000 W
Fénycsövek:	AC 230 V, max. 600 VA
Elektronikus előtéttel rendelkező fénycsövek:	2 x 40 W (12 μ F), párhuzamosan kompenzált
Elektronikus előtéttel rendelkező kompakt fénycsövek:	25 W
LED lámpák:	<2 W: 20 W >2 W: 180 W
Energiafogyasztás:	$\approx 0,9$ W
Környezeti hőmérséklet:	-20 °C – +55 °C
Csatlakozókapcsok:	2 x 0,5 – max. 2,5 mm ² , rögzített és flexibilis huzalok
Pontosság:	hálózattal szinkron
Üzemmód:	1 BRTU típusú készülék az EN 60730-1 értelmében
Szennyeződés foka:	2
Névleges lökőfeszültség:	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