



DP100-INOX-RS

DP kódzár INOX esővédővel

Kép



Leírás

A DP kaputelefon rendszerek Magyarország egyik legelterjedtebb rendszerei társasházi beléptetésre. Ezek a termékek nagy odafigyeléssel és precizitással lettek előállítva, így megbízható működést biztosítanak.

A DP100-INOX-RS egy digitális kódzár, mikroprocesszoros vezérléssel. Kódzáras és kártyaolvasós működési móddal is rendelkezik, ezen felül könnyű programozásának köszönhetően könnyedén testre lehet szabni. INOX háza tartós és esztétikus megjelenést biztosít.

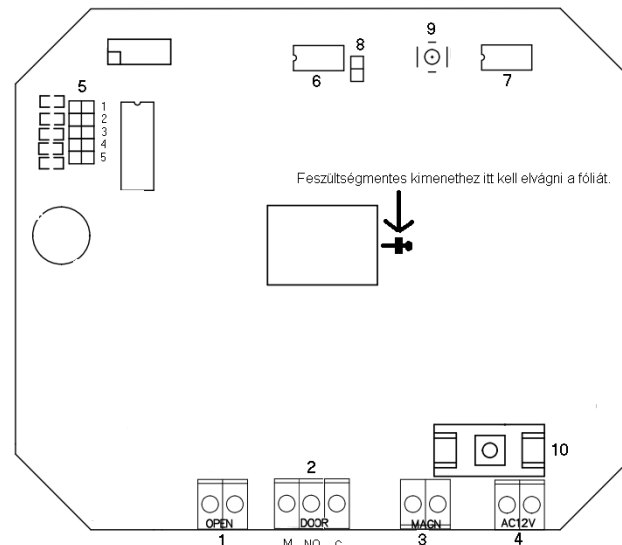
Specifikáció

- Tápfeszültség: 12-14V AC
- Mágneszár kimenet feszültség: 12V DC 1A
- Biztosíték: 3,15A

Tulajdonságok

- | | |
|------------------------|-------------------|
| • Síkmágnes vezérlő: | Beépített |
| • Relé kimenet: | Van |
| • Nyitógomb bemenet: | Van |
| • Kártyás beléptetés: | Van |
| • Programozás: | Tasztatúráról |
| • Billentyűzet típusa: | Optikai szenzoros |
| • Anyaga: | INOX |

Bekötés



- 1, OPEN: Ajtó nyitó gomb bemenet (a bemenetre érzéző rövidzár esetén nyitó jelet kap a kódzár)
- 2, DOOR: Elektromos zárnyelvfogadókhöz használható feszültség kimenet (12V AC) Amennyiben hagyományos NO-NC-COM relé kimenetként szeretné használni, el kell vágni az ábrán látható helyen a fóliát.
- 3, MAGN: Síkmágnes vezérlő kimenet (12V DC 1A)
- 4, AC12V: Tápfeszültség bemenet 12-14V AC. Ajánlott tápegység: DPTR30VA

- 5, Mágneszár időzítő: Ha a programozáskor a mágneszár idő 0-ra van állítva, akkor az időzítést a kódzáron található jumper sor segítségével állíthatjuk be. Ha nincs jumper felhelyezve, és itt 0 található, akkor az alap mágneszáridő 2 másodperc.
- 6, Master EEPROM: A programozást tartalmazó memória chip. Másolás esetén erről a memóriáról másol.
- 7, Copy EEPROM: Másolás esetén erre a memóriára másol.
- 8, Reset JUMPER: Gyári állapot visszaállításakor helyezzen jumpert a tűskepárra, majd helyezze tápfeszültség alá az eszközt.
- 9, Másoló gomb: Másoláskor helyezze a másolandó és a másolat EEPROM-ot a foglalatba, majd nyomja meg a gombot. A másolás végét folyamatos csipogással jelzi. **Az EEPROM-okat csak feszültségmentes állapotban szabad eltávolítani!**
- 10, Biztosíték: 1,6 A

A központ tápellátásához 12-14V AC szükséges. Ezt a DPTR-30VA transzformátor segítségével tudja biztosítani az eszköz számára. Fontos, hogy a központ és a transzformátor közti távolság maximum 15 méter legyen, összekötését minimum 2x1 mm² vezetékkel kell megvalósítani.

Figyelmeztetés

Az eszköz pontos bekötésére ügyelni kell, rossz bekötés esetén a központ tönkremehet. Elromlott eszköz esetén az EPROM kiszedhető és áthelyezhető egy másik központba, így a kártyák, nyitókódok átmenthetők.



Programozás

Belépés a programozási módba:	000->🔑->Resetkód->🔑
Lakáskód megváltoztatása:	0->🔑->Lakásszám->🔑->Új kód->🔑
ResetKód megváltoztatása:	1->🔑->Új resetkód->🔑
Mágneszár időzítés beállítása:	2->🔑->Új időzítés->🔑
Kártya tanuló mód ki , be kapcsolás	3->🔑->[0/1]->🔑 (0:tanuló mód be; 1:tanuló mód ki) Alapérték: 0
Kódok használatának tiltása:	5->🔑->[0/1]->🔑 (0:csak proxy; 1:kód és proxy)
Kártya hozzáadás:	90->🔑->Lakásszám->🔑->Kártya közelítés->🔑
Kártya törlés:	91->🔑->Lakásszám->🔑->🔑
Programozási módból való kilépés – del.	

A kódzár a működés közben a gombnyomások hatására a háttérvilágítást villogtatja. A programozási módba való belépéskor a háttérvilágítás elalszik (belépve a főmenübe) és egy 0,5 másodperces sípolás hallatszik . Az egyes almenükbe belépve a háttérvilágítás bekapcsolódik újra , majd a főmenübe visszatérve a háttérvilágítás elalszik, és ismételt 0,5 másodperces sípolás hallatszik.

EEPROM másolása

A készülék normál működése során a „master” feliratú eepromot használja. Kezeli a 24LC08 és a 24LC64, 24LC128 (kártyaolvasó) eepromokat is. A „copy” jelzésű foglalatba helyezve egy 2. eepromot , a gombnyomásra átmásolja a „master” tartalmát a „copy” eepromba. A másolás végét folyamatos csipogással jelzi. A készülék képes másolni 24LC08 ból 24LC08 és 24LC64 –es típusba, és 24LC64 –ből 24LC08 és 24LC64 típusba is. Ha bármelyik EEPROM 24LC08 , akkor csak a kódok és a rendszerparaméterek kerülnek másolásra, a kártyaadatok nem. **Figyelem: az eepromok cseréjét csak feszültségmentes állapotban szabad végrehajtani, különben az eepromok vagy a készülék meghibásodhat. A másolás alatt a síkmágnes nem lehet csatlakoztatva.**