

DP101-INOX-RS

DP kódzár INOX fizikai nyomógombbal 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 DP101-INOX-RS egy digitális kódzár, mikroprocesszoros vezérléssel. Kódzárás és kártyaolvasós működési móddal is rendelkezik, ezen felül könnyű programozásának köszönhetően könnyedén testre lehet szabni. INOX háza tartós és esztétikus megjelenést biztosít.

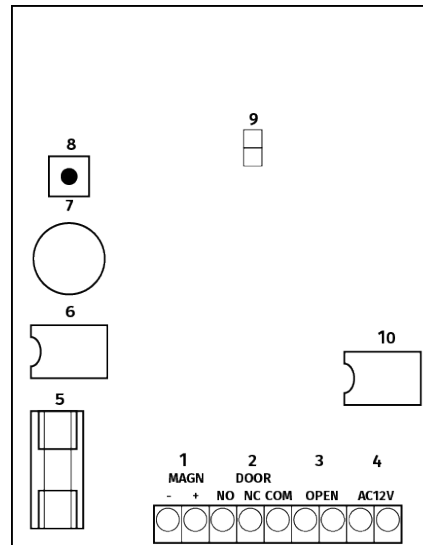
Specifikáció

- Tápfeszültség: 12-15V 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: Fém nyomógomb
- Anyaga: INOX

Bekötés



1. MAGN: Síkmágnes vezérlő kimenet (12V DC 1A)
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. OPEN: Ajtó nyitó gomb bemenet (a bemenetre érkező rövidzár esetén nyitó jelet kap a kódzár)
4. AC12V: Tápfeszültség bemenet 12-14V AC. Ajánlott tápegység: DPTR35VA
5. Biztosíték: 3,15 A

6. Main EEPROM: A programozást tartalmazó memória chip. Másolás esetén erről a memóriáról másol.
7. Buzzer: Hangadó
8. Másoló gomb: Másoláskor helyezze a másolandó és a másolat EEPROM-ot a foglaltba, majd nyomja meg a gombot. A másolás végét folyamatos csipogással jelzi. **Az EEPROM-okat csak feszültségmentes állapotban szabad eltávolítani!**
9. Reset JUMPER: Gyári állapot visszaállításakor helyezzen jumpert a túskepárra, majd helyezze tápfeszültség alá az eszközt.
10. Copy EEPROM: Másolás esetén erre a memóriára másol.

A központ tápellátásához 12-14V AC szükséges. Ezt a DPTR-35VA 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.

Tanuló üzemmód

Amennyiben már kiosztott kártyákat szeretnénk feltanítani, ez a funkció igen hasznos. A tanuló üzemmód bekapcsolása után A készülék az összes lehúzott kártyát feltanulja a 0-ás lakásra, miközben ki is nyitja a zárat. Miután a feltanulási időszak befejeződött a tanuló üzemmódot kapcsoljuk ki!

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->🔑
Több kártya hozzáadás:	90->🔑->Lakásszám-> Kártya közelítés->Kártya közelítés-> Kártya közelítés ->...->🔑
Kártya törlés:	91->🔑->Lakásszám->🔑->🔑
Programozási módból való kilépés – D	

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 „mainv” 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.**