



FŐBB TULAJDONSÁGOK:

- Modern, süllyeszthető kivitel
- Szabványos, 65 mm-es szerelvénydobozba illeszthető
- Minden Mifare és NFC kártyához
- A legmodernebb Mifare titkosítással is rendelhető
- Egyszerű és esztétikus telepítés
- Testreszabható működés

MAGAS BIZTONSÁGI SZINTŰ RFID KÁRTYAOLVASÓ

A Predor Flat-B és Flat-W kártyaolvasók a legmodernebb titkosítási algoritmusokkal is képesek dolgozni.

A másolásvédelem és a titkosított kommunikáció minden Mifare kártyatípussal biztosítható.

Az olvasó a legfejlettebb MIFARE® chip technológiák felhasználásával és a legbiztonságosabb titkosítási szabványok segítségével azonosítja a felhasználókat, biztosítja a titkosított kommunikációt és a másolásvédelmet.

SZABVÁNYOS, 65 MM-ES SZERELVÉNYDOBOZ- BA ILLESZTHETŐ

Ezek a kártyaolvasók a besüllyeszthető kivitelnek és a cserélhető előlapnak köszönhetően bármilyen környezetbe diszkréten illeszkednek.

Nagyon egyszerűen beszerelhetők bármely szabványos, 65 mm-es szerelvénydobozba. Az előlapok széles választékban elérhetőek és kompatibilisek az „Arnould Espace”, „Espace Evolution” és „Legrand® Mosaic” termékcsaládok kereteivel.

EGYSZERŰ PROGRAMOZÁS

A Predor szakemberei minden egyes rendszerhez egyedi programozókártyát készítenek, ez a kártya tárolja a titkosítási kulcsot és a rendszer működéséhez szükséges összes paramétert. A felszerelt olvasókat egy mozdulattal felprogramozhatja a kártya olvastatásával.

INNOVATÍV SZABOTÁZSVÉDELLEM

Az olvasókba épített autóiipari szenzor a legkisebb mozdítást is érzékeli, így gyakorlatilag lehetetlen az olvasót szabotázsjelzés nélkül eltávolítani. Szükség esetén beállítható, hogy ilyen „mechanikai támadás” esetén az olvasó minden titkos adatot automatikusan töröljön a memóriájából, így illetéktelenek nem férhetnek hozzá a rendszerhez.

Az olvasók visszaállítása nagyon egyszerű és gyors a programozókártya segítségével.

TESTRESZABHATÓ MŰKÖDÉS

A LED visszajelzések 7 különböző szín közül választhatóak.



MŰSZAKI ADATOK

Működési frekvencia / szabvány	13.56 MHz / ISO14443 A & B, ISO18092 (NFC)
Chip kompatibilitás	MIFARE Ultralight® & Ultralight® C, MIFARE® Classic & C Classic EV1, MIFARE Plus, DESFire® EV1 & EV2, NFC
Funkciók	Mifare Classic sorszám / Mifare titkosított szektor és sorszám
Olvasási távolság	Max. 6 cm MIFARE® Classic kártyákkal Max. 5 cm MIFARE® Plus és DESFire kártyákkal
Kommunikációs interfész	Wiegand és Clock&Data
Led visszajelzés	7 szín közül állítható
Hang visszajelzés	Beépített zümmer
Tápellátás	5–24 VDC
Max. fogyasztás	100 mA (12 VDC)
Anyaga	ABS-PC
Méret	85 x 85 x 35 mm (ma x szé x mé)
Működési hőmérséklet	-20–70 °C
Tamper kapcsoló	Gyorsulásmérő
Felszerelés	65 mm-es szerelvénydobozba illeszthető
Mínősítés	CE

BEKÖTÉS

SORKAPOCS FUNKCIÓ

1	GND
2	5–24 VDC
3	D0 / Code
4	D1 / Data
5	Clock
6	LED1
7	LED2
8	Zümmer

