

ioProx Proximity Olvasók

- XSF (eXtended Secure Format) vagy Wiegand 26-bit formátum
- Több mint 300m kábelezési távolság, árnyékolatlan kábellel
- 63cm olvasási távolság (P600 esetén)
- Gyors csatlakoztatás (P225 és P325 sorozat)
- Digitális jelfeldolgozás a biztonság növelésére
- Kültéri és Beltéri alkalmazás
- Beépített piezo és kétszínű LED
- Beépített tamperkapcsoló a P600 olvasóban (opcióként a többinél is megtalálható)

Az öt olvasó közül biztosan megtalálja az igényeinek megfelelő olvasót! Időjárásálló, kicsi, kompakt és vandálbiztos kialakítás lehetővé teszi, a kültéri és beltéri alkalmazást egyaránt.

Könnyű telepítés

Az IoProx olvasók kis méretük miatt könnyedén telepíthetőek. Ez történhet falra, ajtó mellé, vagy szerelődobozba.

Feszültség szükséglet

A termék kiválasztásának függvényében kétféle tápszükségletről beszélhetünk: 5-14V DC (P225 és P325 sorozat) vagy 12-28V DC (P600), más gyártók által készített vezérlők termékeikkel való kompatibilitás miatt. Ezáltal a rendszer fejlesztése és bővítése is lehetővé válik újrakábelezés nélkül.

12 gombos integrált billentyűzet

A beépített billentyűzetek 8 bites standard elven működnek. Egyaránt használható élesítésre, hatástalanításra, és PIN kód bevitelére.

Olvasási távolság

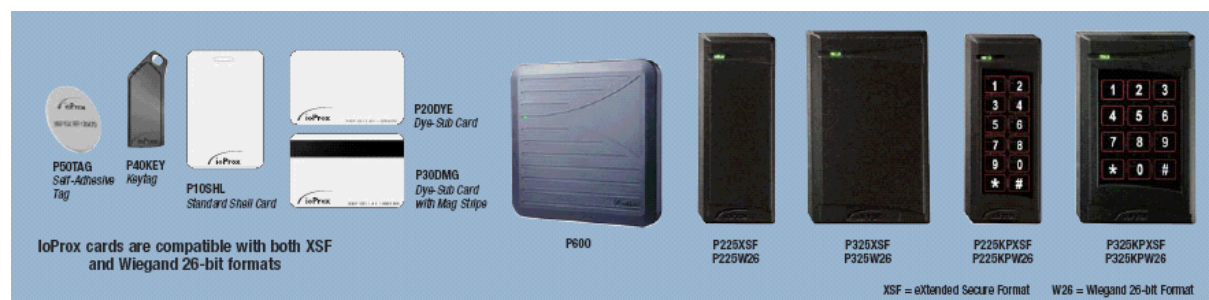
A termék kiválasztása és a környezeti állapot függvényében az olvasási távolság 16,5cm (P225) és 73cm (P600) között lehet. Ezzel a kiterjesztett olvasási távolsággal a P600 olvasó kitűnően alkalmazható parkolók beléptető rendszerének üzemeltetésére.

Árnyékolatlan kábel

Az ioProx olvasókat árnyékolatlan kábellel több, mint 300m távolságra vihetjük el a vezérlőtől.

XSF biztonság

XSF (eXtended Secure Format) olvasók csak a Kantech szoftverrel kompatibilis, 4 milliárd egyedi kódú hozzáférést tud biztosítani. A Kantech XSF formátumú kártyái növelik a rendszer biztonságát, és kiszűrik a kártya duplikáció esetét.



Technikai jellemzők	P225/P225KP	P325/P325KP	P600 Nagy távolság
Olvasási távolság	16,5 cm	20,5 cm	73 cm
Tápfeszültség	4,5 – 14V DC	4,5 – 14V DC	12 – 28V DC
Áramfelvétel	45mA	45mA	1A
Méreték (mm)	114,3 x 44,5 x 21,3	115,6 x 71,1 x 21,3	285 x 285 x 31,5
Súly	90g	150g	1085g
Szín	Fekete	Fekete	Fekete
Átviteli frekvencia	125 kHz	125 kHz	125 kHz
LED indikátor	Két szín (zöld, piros)	Két szín (zöld, piros)	Két szín (zöld, piros)
Piezo Zümmer	Beépített	Beépített	Beépített
Működési hőmérséklet	-35°C – 65°C	-35°C – 65°C	-35°C – 65°C
Formátum	XSF vagy W26	XSF vagy W26	XSF vagy W26
Max. távolság a vezérlőtől			
5V DC	137 m	150 m	-
12V DC	300 m	300 m	150 m
28V DC	-	-	300 m
Kábeltípus	22 AWG	22 AWG	18 AWG Árnyékolatlan
Megfelelőségek	FCC, CE & UL	FCC, CE & UL	FCC, CE & UL
Tamperkapcsoló	Opció, P-TAMP	Opció, P-TAMP	Beépített
Nagy tartósságú Braille billentyűzet	Csak a P225KP	Csak a P325KP	-

