

ioProx Proximity Olvasók és Kártyák



Kiemelkedő tulajdonságok:

- Az olvasók kompatibilisek a kettős- kódolású ioProx proximity kártyákkal - 26-bit Wiegand és Kantech XSF
- Kantech XSF kártyák kódolása több, mint 4 milliárd egyedi kóddal lehetséges
- Digital Signal Processing (DSP) biztosítja a gyors és megbízható kártya olvasást
- Vízálló kialakítás a beltéri és kültéri használathoz
- Beépített piezoelektromos csipogó & kétszínű LED az olvasókon
- A gyorscsatlakozóval ellátott sorkapocs (P225 és P325 típusok) lehetővé teszi az egyszerű kábelezést, amivel időt és pénzt takarít meg
- Maximum 73 cm-es olvasási távolság (P600)

Integrálhatóság

A Kantech ioProx kártyaolvasók ideális megoldást nyújtanak a beléptető rendszerek közt. Egyszerűen telepíthetőek és biztonságosak, lehetővé teszik, hogy felügyeljük és ellenőrizzük a belépést, miközben egyszerre biztosítják a személyek, vagyontárgyak biztonságát. Az ioProx olvasók és kártyák tökéletesen integrálhatóak a Kantech beléptető rendszerekbe, ideértve a beléptetőket és az EntraPass felügyeleti szoftvert is.

Kódolás és azonosítás

Mindegyik ioProx olvasó kompatibilis a kettős kódolású ioProx proximity kártyákkal (26-bites Wiegand és az XSF-el "Kantech Extended Secure" változat). Az XSF kártyák több mint 4 milliárd eltérő kóddal kódolhatóak, ezáltal is elkerülve a duplikálódást. Az ioProx billentyűs kártyaolvasók szintén rendkívül biztonságos védelmi megoldást nyújtanak. Kombinálható az ioProx kártya egy személyi azonosítóval is (PIN), ezzel egy kétszintű még biztonságosabb azonosítás valósítható meg.

Bizonyítékaink

Az ioProx kártya típusok bizonyítottan, olyan megbízható technológiai megoldások, amelyek tökéletesen összehangolhatóak az ioProx olvasókkal. A kártyák különböző formákban, méretekben és kivitelben érhetőek el. A felhasználók számára rugalmasan és kényelmesen használhatóak, hordhatóak akár kulcstartón vagy nyakpánton is.

Ha a korong alakú öntapadós P50TAG-et választjuk könnyedén felragaszthatjuk nem-fémes felületekre, például az okostelefon hátlapjára is. Bizonyos kártyafajták-ra emellett tintasugaras nyomtatóval is nyomtathatunk.

Az ideális olvasó kiválasztása

A kártyaolvasókat különböző szempontok szerint választhatjuk ki, például a méretét illetően, a kártya formátumnak megfelelően (26-bites Wiegand vagy Kantech XSF), illetve az olvasási távolság és azonosítás szerint (csak kártya olvasatással vagy kártya és Pin-kód kéréssel).

Olvasási Távolság

A pontos típustól és a működési feltételektől is függ az olvasási távolság, ami 16.5 cm-től akár 73 cm-ig is terjedhet. A megnövelt olvasási távolsággal a P600-sa nagy távolságú olvasó ideális parkolókba és minden olyan helyre, ahova nagy távolságú olvasó telepítése szükséges.

Design-os és tartós olvasók

Az ioProx olvasók nem csak szemrevalóak és kompaktnak, de időjárás és sérülésállóak is. Ezek a tulajdonságok teszik alkalmassá őket, hogy különféle kültéri és beltéri környezetbe lehessen felszerelni őket. Az olvasó kétszínű LED fénye jelzi a rendszer állapotát. A LED zöld világítással jelez amennyiben az olvasás sikeres volt. Jelzi továbbá, ha a riasztórendszer élesítve vagy hatástalanítva van. A piezoelektromos csipogó hallható jelet is ad a sikeres olvasáskor.

ioProx kártyaolvasó kiválasztás

ioProx Kártyaolvasók

Kompatibilis kártya formátumok Kettős kódolású- XSF (Kantech Extended Secure Format) és 26-bit Wiegand
LED kijelzés Kétszínű (piros, zöld)

Piezeoelektromos csipogó Beépített
Működési hőmérséklet tartománya -35 °C-tól 65 °C-ig
Szín Fekete

Típus	Méret (ma x sz x mé)	Olvadási távolság	Tápfeszültség	Maximális távolságok
P225XSF, P225W26	11.4 x 4.4 x 2.1 cm (4.5 x 1.75 x)	Max. 16.5 cm (6.5 in)	4.5 - 14 VDC, max. 45 mA	137 m (450 ft) @ 5 VDC 300 m (1,000 ft) @ 12 VDC
P225KPXS F, P225KPW26 billentyűzettel	11.4 x 4.4 x 2.1 cm (4.5 x 1.75 x)	Max. 16.5 cm (6.5 in)	4.5 - 14 VDC, max. 45 mA	137 m (450 ft) @ 5 VDC 300 m (1,000 ft) @ 12 VDC
P325XSF, P325W26	11.5 x 7.1 x 2.1 cm (4.6 x 2.8 x)	Max. 20.5 cm (8 in)	4.5 - 14 VDC, max. 45 mA	150 m (500 ft) @ 5 VDC 300 m (1,000 ft) @ 12 VDC
P325KPXS F, P325KPW26 billentyűzettel	11.5 x 7.1 x 2.1 cm (4.6 x 2.8 x 0.84 in)	Max. 20.5 cm (8 in)	4.5 - 14 VDC, max. 45 mA	150 m (500 ft) @ 5 VDC 300 m (1,000 ft) @ 12 VDC
P600 nagy távolságú olvasó	28.5 x 28.5 x 3.2 cm (11.25 x 11.25 x 1.25 in)	Max. 73 cm (29 in)	12 - 28 VDC, max. 1.5 A	137 m (450 ft) @ 5 VDC 300 m (1,000 ft) @ 12 VDC

ioProx kártya kiválasztása

Típus szám	Leírás	Méret (ma x sz x mé)	Nyomtatható	Lyukasztás
P10SHL	Clamshell kártya	8.5 x 5.4 x 0.1 cm (3.4 x 2.1 x 0.07 in)	Nem	Vertikális
P20DYE	ISO-Thin kártya	8.5 x 5.4 x 0.07 cm (3.4 x 2.1 x 0.03 in)	Mindkét oldal	Vertikális vagy Horizontális
P30DMG	ISO-Thin kártya kódolatlan mágnescsikkal	8.5 x 5.4 x 0.07 cm (3.4 x 2.1 x 0.03 in)	Mindkét oldal	Vertikális vagy Horizontális
P40KEY	Kulcs tag	5.0 x 2.0 x 0.5 cm (1.9 x 0.9 x 0.55 in)	Nem	Kulcs karika
P50TAG	Öntapadós kerek tag	2.5 cm átmérő	Nem	Nincs



P600



P225XSF
P225W26



P325XSF
P325W26



P225KPXS F
P225KPW26



P325KPXS F
P325KPW26



P50TAG



P40KEY



P10SHL



P20DYE



P30DMG

Kapcsolódó Termékek



EntraPass Security Management Szoftver



KT-400 Négy-ajtós Vezérlő



T.Rex Request-To-Exit Érzéklő



Kártya nyomtató

Megfelelőségek



www.kantech.com