

# SW-RW-401

## PROXIMITY ÍRÓ-OLVASÓ



### ÁTTEKINTÉS

Az SW-RW-401-es író-olvasó az SW-RW-x01 univerzális proximity író-olvasó család leggyakrabban telepített tagja. Fekete színben, matt felületű ABS műanyag burkolattal normál RFID olvasóként vagy PIN kódos tasztatúrával kerül forgalomba. A 13,56 Mhz-es frekvencián működő kártyatechnológiák széles körét kezeli, illetve kiegészítő modul beépítésével dual olvasó is létrehozható belőle, amivel lehetőség nyílik 125 kHz-es Indala kártyák elfogadására. A standard AbaTrack2 interfészen kívül rendelhető Wiegand, TTL soros, RS-232, CAN-buszos és USB-s kivitelben. CAN-buszos változatban bővíthető I/O modullal is, így adott esetben SC-1000-es beléptető modul nélkül lehet egy belépési pontot működtetni. Az olvasóhoz rendelkezésre álló távtartók, tartó konzolok használatával fém felületre szerelhető, gépjármű beléptetési pontnál használható vagy kártyatartóval kártya jelenlét üzemmódban is üzemeltethető.

### JELLEMZŐK

- Minden SW-500 és SC-1000 rendszerrel, vezérlővel kompatibilis
- Környezeti feltételekhez alkalmazkodó automatikus hangolás
- Megnövelt antennafelület, ezáltal stabilabb olvasás
- Távoli programletöltés és frissítés; távoli konfigurálás
- Beállítható titkosított (AES128) kommunikáció az olvasó és a vezérlő között
- Működési paraméterek beállítása konfiguráló kártyákkal
- Azonosító típusonként be-/kikapcsolható "Quick LED" és „Quick beep” funkció
- 5 fokozatban állítható hangerejű, egyhangú buzzer
- 4 színű, hosszanti LED fényjelzés: kék, piros, zöld, sárga (alapszín: kék)
- Beállítható kártyajelenlét üzemmód folyamatos olvastatással
- Kapacitív PIN kód tasztatúra világító gombokkal
- Szabotázskezelés: reed érzékelő; olvasón kívül vagy CAN-busz esetén olvasón belül
- Elegáns megjelenés, fekete szín, ABS burkolat, matt felület, kültéri kivitel

### RENDSZERADATOK

- Működési mód: író-olvasó vagy csak olvasó
- Azonosítás: RFID olvasó vagy RFID olvasó + PIN kód
- Kezelt azonosító típusok, amelyekből egyidőben többet is lehet használni: Mifare Plus X, Mifare DESFire EV1, Mifare Classic, Mifare Ultralight, HID iClass, iCode, Seawing NFC, Indala, Dual: Mifare... + Indala
- Hozzáférési mód: Sorszám (UID), titkosított szektor olvasó, applikáció/file (DESFire)
- Interfész típusok: AbaTrack2, Wiegand, TTL aszinkron soros, RS-232, CAN 2.0B, USB-A 2.0 CDC virtuális soros port vagy billentyűzet emulációs mód

### KIEGÉSZÍTŐ MODULOK

- CAN I/O modul: 1db bemenet és 1db relé kimenet (csak CAN-buszos olvasóhoz)
- Indala modul: 125 kHz-es Indala kártyák elfogadásához

### ALKALMAZÁSI PÉLDÁK

- Beléptető és munkaidő-nyilvántartó rendszerek
- Nagybiztonságú azonosítási rendszerek, fizetési rendszerek
- Beléptető vezérlőhöz, modulhoz csatlakoztatva vagy CAN-buszos változatban önállóan
- Kártya író/olvasó „data on card” működésű elvű rendszerek (fürdő rendszerek)
- Rendszercserénél dual olvasóként, az Indala kártyák ideiglenes megtartásával
- Kártya jelenlét érzékelő üzemmódban kártyatartóval

