

AT-R11

ISO 125 KHz-es CSAK OLVASHATÓ PROXIMITY KÁRTYA

A Rosslare AT-R11 intelligens, credit kártya méretű ISO kártyája, egy beépített RFID félvezetős elektronikát és egy antennát tartalmaz. Ez egy PVC kártya, ami alkalmas a bele programozott kártya sorszám egyszerű és gyors kontaktus nélküli kiolvasására. Ezért a kártya előnyösen alkalmazható beléptető rendszerek azonosító elemeként. Az AT-R11 kártya EM leolvasókkal, 125 KHz-es üzemi frekvencián működik. A leolvasási távolsága maximum 80 mm lehet, ami függ az antenna geometriai alakjától és méretétől. A Rosslare gyártmányú AY-Z12 leolvasóval alkalmazva, az AT-R11 kártya leolvasási távolsága 65 cm.

Az AT-R11 kártya kielégíti ISO 10536 szabvány előírásait, és a szabványos kártya nyomtatókkal nyomtatható a felülete.

ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

Az AT-R11 azonosító kártya egy Wiegand 26 bites induktív technológiára épülő beléptető kártya. A működéséhez szükséges energiát az EM kártyaleolvasókból kibocsátott elektromágneses tér biztosítja.

A szabványos ISO méret biztosítja, hogy felülete a legtöbb kártya nyomtatóval nyomtatható.

A félvezető chip tartalmaz egy egyedi ID vagy CSN számot, ami a kártya egyik felére rányomtatásra kerül.

Az AT-R11 PVC alapú, és minőségét a Rosslare cégnél bevezetett ISO9001:2000 minőségvédelmi rendszer garantálja.



LEGFONTOSABB JELLEMZŐI

- Proximity, passzív, 125 KHz-es kártya, mely egyedi CSN kódot tartalmaz,
- Erős, ellenálló, PVC alapanyagú,
- A maximális leolvasási távolság 80 mm, az antenna geometriai tulajdonságaitól függően,
- Támogatja az ISO/IEC 10536 szabványt,
- Fényes, vagy matt felületi kiképzéssel kapható,
- Keret antennát tartalmaz a csatoláshoz.,

PROFESSIONÁLIS JELLEMZŐK

- A chip típusa H vagy EM4102, (125 KHz, 64 bit, csak olvasható),
- Clock&data opció lehetséges,
- Egyedileg nyomtatható a felülete,
- Kielégíti a WEEE és a RoHS elvárásokat,
- Alkalmazási területei:
 - Beléptető rendszerek,
 - Parkolók,
 - Munkaidő nyilvántartók,
 - Személyi azonosító, stb.

AT-R11

ISO 125 KHz-es CSAK OLVASHATÓ PROXIMITY KÁRTYA



MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ	
IC chip:	EM4102/GK4001 (125KHz, 64 bit, csak olvasható)

ÜZEMI JELLEMZŐK	
Maximális leolvasási távolság:	80 mm.

KÖRNYEZETI JELLEMZŐK	
Működési környezet:	Beltéren és kültéren egyaránt alkalmazható, IP65 védettségű
Működési hőmérséklet:	-20°C-tól +50°-ig,
Tárolási hőmérséklet:	-20°C-tól +50°-ig,
Környezeti nedvességtartalom:	0-tól 90%-ig, IP65 védettség

FIZIKAI PARAMÉTEREK	
Méretetek:	Hosszúság: 85.6 +- 0,12 mm Szélesség: 53.98 +- 0,05 mm Vastagság: 0.76 +- 0,08 mm
Tömeg:	5.8 g
Típus:	Kontaktus nélküli passzív kártya
Anyaga:	PVC (fényes vagy matt felülettel)

RENDSZER KOMPONENSEK

Az AT-R11 kompatibilis a Rosslare leolvasók széles skálájával.



TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Az AT-R11 termékre a gyártó 1 év garanciát biztosít.
Kereskedelmi és műszaki információkért keresse meg cégünket.
Örömmel állunk az Önök rendelkezésére.

