



LR-6 leolvasó

Az LR-6 egy kompakt 2,5 GHz-en működő RFID leolvasó, melynek leolvasási távolsága 6 méter. Az LR-6 egy nyílt forráskódú LINUX operációs rendszerrel üzemel. Ez az integrátor cégnek lehetőséget biztosít gyorsan különböző alkalmazásokhoz való fejlesztésekhez. A leolvasó ETHERNET illesztő alkalmazásával alkalmas helyi, vagy interneten keresztül történő, távoli hálózatba kapcsolásra.

Az LR-6 támogat néhány szabványos portot, mint az ETHERNET, RS 232, RS 485, Wiegand, mágnescsíkos. A leolvasó több csatornán történő üzemre alkalmas, ami lehetővé teszi egymáshoz közel telepített leolvasók zavartalan működését. A leolvasó későbbi fejlesztésekhez tartalmaz egy USB portot, és egy memória kártya helyet. Az LR-6 új fejlesztés, de visszafelé kompatibilis a TagMaster hardver és szoftver elemeivel.

A legfontosabb előnyei

- A leolvasási távolság maximum 6 méter,
- A felhasználó által programozható, a TagMaster SDK-val, és SQL adatbázist támogat,
- Tartalmaz egy valós idejű órát,
- ETHERNET, RS 232, RS 485, Wiegand és mágnescsíkos illesztési lehetőség,
- Általánosan alkalmazható bemeneti és kimeneti portjai vannak,
- IP 65 ipari védettségű,
- Extrém alacsony RF kisugárzása van, CE és FCC minősítéssel rendelkezik, külön engedélyeztetése nem szükséges,
- Flexibilis tápfeszültség 10 ... 30 V DC.

Műszaki specifikáció

Üzemi frekvencia tartomány:

Leolvasási távolság:

Méretek:

A tokozta anyaga:

Tápfeszültség:

Teljesítményfelvétel:

Áramfelvétel:

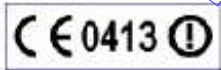
Működési hőmérséklet:

Ipari védettség:

Memória: Flash/RAM

Felerősítés:

Minősítés:



2,435....2,465 GHz

Maximum 6 méter

290 x 165 x 56 mm

műanyag

10 ... 30 V DC

5 W, max 15 W

175/350 mA @ 24/12 V DC

-20 °C ... + 60 °C

IP 65

16 MB / 32 MB

Szabványos M4. Preparálva van oszlopra, vagy falra való felerősítéshez.

CE minősítés, EC, EI, EN60950, EMC

EN301489-3:2000, Radio EN300440:2001,

EN60215, FCC M39S15XX