



LR-6HD leolvasó

Az LR-6HD egy ipari körülmények közé tervezett 2,5 GHz-en működő RFID leolvasó, melynek leolvasási távolsága 6 méter. Az LR-6HD olyan helyekre lett kifejlesztve, ahol magasabb nehezebb környezeti feltételek között kell üzemelnie a leolvasónak. Ilyen például a vasúti alkalmazás, ahol a sínek mellé kell telepíteni a leolvasót. A leolvasót olyan kulcs fontosságú helyekre kell telepíteni, mint az állomások, vagy a karbantartó üzemek bejárata, ahol a vasúti kocsik oldalára szerelt azonosító kártyákat kell leolvasnia. A leolvasó specifikációinak ki kell elégítenie a vasúti szabványokat, és az LR6-HD leolvasónak le kell olvasnia a maximum 400 km/óra sebességgel elhaladó azonosító kártyákat. 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-6HD leolvasó, nehéz ipari körülmények közé tervezett eszköz. Az eszköz jól ellenáll a vibrációnak, és az elektromos interferenciáknak. Az eszköz jól ellenáll a különböző klimatikai viszonyoknak, esőnek, hónak, magas és az alacsony környezeti hőmérsékletnek.

A legfontosabb előnyei

- Ellenálló, ipari kivitel,
- 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.
- A vasúti előírásoknak megfelelően tesztelt és megfelel a CE és az FCC teszteknek,
- Általános célú bemeneteket, és kimeneteket tartalmaz,
- Különlegesen alacsony kimeneti sugárzás teljesítmény,
- IP 65 ipari védettségű,
- Flexibilis tápfeszültség 10 ... 30 V DC.

Műszaki specifikáció

Üzemi frekvencia tartomány:

Leolvasási távolság:

Méretek:

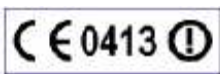
Tápfeszültség:

Teljesítményfelvétel:

Ipari védettség:

Memória: Flash/RAM

Minősítés:



2,435....2,465 GHz

Maximum 6 méter

290 x 165 x 56 mm

10 ... 30 V DC

5 W, max 15 W

IP 66

16 MB / 32 MB

CE minősítés, R&TTE 1995/5/EC, FCC

M39LRXX