



ریدر برد بلند RFID

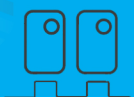
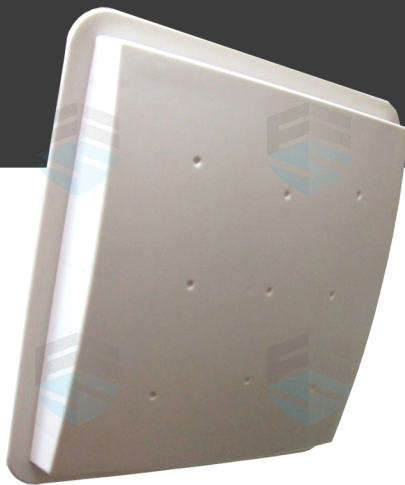
PK-UHF101

ساخت پگاسوس تایوان



ریدر برد بلند RFID با آنتن داخلی ایده آل برای خواندن و نوشتن انواع تگهای RFID فرکانس UHF است. این ریدر برد بلند قابلیت خواندن اطلاعات از تگ ها در فاصله 3 تا 8 متر را دارا می باشد و با توجه به ضد آب و گرد و غبار بودن دستگاه، میتوان آن را در فضاهای باز و شرایط آب و هوایی مختلف استفاده نمود.

موارد استفاده: پارکینگ ها، انبارداری کارخانه ها، دامداری های صنعتی، کنترل تردد پرسنل، کنترل تردد دانش آموزان و...



WIEGAND



RS-485



RS-232



UHF TAG

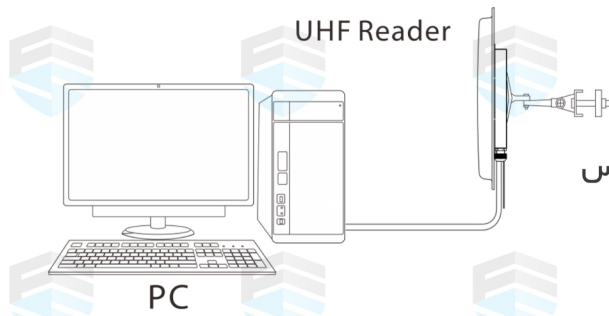


RFID



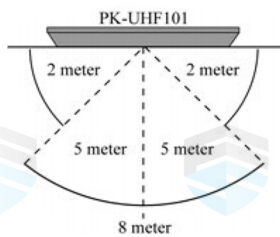
IP64

ویژگی های فنی :

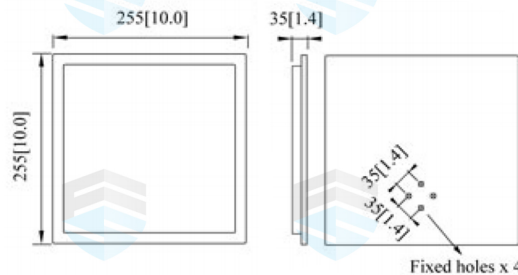


- ✓ امکان شناسایی تگ RFID از فاصله 3 تا 8 متر
- ✓ امکان خواندن کارت ها و تگ های پسیو (بدون باتری) بدون تماس
- ✓ مقاوم در برابر آب و گرد و غبار
- ✓ دارای پورت ارتباطی RS485 ,Wiegand, RS232
- ✓ امکان ارتباط با هر کنترلر تردد با ورودی Wiegand
- ✓ دارای SDK برای توسعه نرم افزارهای کاربردی C# , C++ , .NET , VB , VC

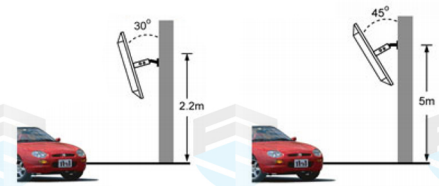
READING RANGE AND ANGLE



CONFIGURATIONS



INSTALLATION ANGLE SUGGESTION



مشخصات فنی :

ISO180006B - ISO180006C (EPC GEN2)	طبق استاندارد های
UHF RFID	روش شناسایی
868-865 MHz	فرکانس
3-8 متر	برد کارتخوان
30-0 dBm (قابل تنظیم)	توان خروجی
RS485 ,Wiegand, RS232	پورت ارتباطی
بیزر	هشدار صوتی
35 × 255 × 255 میلیمتر	ابعاد
900 گرم	وزن
-25 تا 70 درجه سانتیگراد	دمای کاری
IP64	درجه حفاظت محیطی
9 ولت DC	ولتاژ کاری
1 وات	توان مصرفی
80%	رطوبت محیط