

ALARMID EAS 1

RFID alarm sistemi üstün okuma performansı ve entegre kolaylığı ile tüm rakiplerinden üstündür.

Doğrusal olarak geliştirilmiş ve güvenlik için tasarlanmış RFID antenleri ürün güvenliğinde mükemmel sonuçlar almanızı sağlar.

Network bağlantısı üzerinden tüm ayarlarının anlık olarak güncellenebilmektedir.

Satılan ürünleri otomatik olarak algılayarak reaksiyon vermez, eğer satılmamış bir ürün çıkış yapıyorsa bunu hem sesli ve ışıklı uyarır hemde çıkış yapan ürünün bilgilerini cloud sunucu sistemine anlık olarak göndermektedir.

Yer ve Tavan boşluğuna yerleştirilen sistem gizli olarak çalışmaktadır.

Network v.b. iletişim hatlarındaki sorunlarda tüm log işlemlerini offline olarak kendi üzerinde bulunan SD karta kaydetmektedir.

Linux işletim sistemi ve gelişmiş özellikleri ile server bağlantılı v.b. yazılımlarınızda kolayca entegre olur.

6m genişlik ve 6m yükseklik olan bir geniş bir kapıda bile başarılı sonuçlar almaktadır.

Yanlış alarm v.b. sorunlar minimize edilmiştir.

Cihaz Teknik Özellikleri

Sistem Kutusu Ölçüleri	: Uzunluk: 25cm Genişlik:18cm Yükseklik: 35cm
Ağırlık	: 3kg / ±0.5kg
Gövde Materyali	: Plastik ve Metal
Çalışma Sıcaklığı	: +10 °C ile +30 °C
Nem	: 5% ile 65%
Güç Girişi Şarj	: 12 w
Ürün Max Okuma Ad.	: 500 ad. / sn

RFID Okuyucu Özellikleri

RFID Protokolü	: GS1/EPCglobal UHF Gen2 (ISO 18000-6C)
Çalışma Frekansı	: 865.6MHz - 867.6MHz
Çıkış Gücü	: +10.0 to +31.5 dBm
Max Alış Hassasiyeti	: -84 dBm
Min Geri Dönüş Kaybı	: 10 dB
API	: LLRP, C, C++, Java, and C# libraries
Network	: DHCP, Static
GPIO	: 4 Giriş - 4 Çıkış
RF Çıkış Portu	: 1/2 Port
Yoğun Okuma Modu	: Var
Özel Alan Okuma	: TID, User, Reserved

RFID Anten Özellikleri

Anten Tipi	: Dairesel
Anten Kazancı	: 4.5 dBi
Anten Ölçüleri	: Uzunluk: 43cm Genişlik:43cm Kalınlık: 2.5cm
Anten Frekansı	: 865MHz - 867MHz
Anten Ağırlığı	: 0.700 kg
Anten Besleme Tipi	: SMA
Max. Okuma Yüksekliği	: 3.5m
Montaj Yeri	: Antenin yerleştirileceği alan üzerinde (50 x 50cm) herhangi bir metal malzeme bulunmamalıdır.

ALARMID EAS 1

RFID'li Ürünlerin Güvenlik Sistemi

