

AY-K20

Gelişmiş Çok-Formatlı RFID Proximity Okuyucu

AY-K20, 125 KHz' lik kartlar ve taglar için güçlü bir RFID proximity okuyucudur. Çok formatlı protokole ve 80mm 'ye kadar okuma mesafesi özelliklerine sahiptir. UV ve Su geçirmez özelliğe sahip AY-K20 düzgün, dayanıklı ve sağlam yapısı itibarıyla iç ya da dış ortam kullanımları için uygundur. Güvenli ve ekonomiktir. Geçiş Kontrol ve Güvenlik Sistemlerinde istenilen tüm uluslar arası standartlarını kapsamaktadır.

Genel Tanım

AY-K20 80mm 'ye kadar olan bir mesafeden 125KHz 'lik RFID ASK-Tip EM kartlarını çok – formatlı çıkış şeklinde okur.

Montajı, yapısı itibarıyla ve gizlenmiş vidalarıyla son derece kolaydır. Montaj işlemini sağlamlaştırmak için ayrıca güvenlik vidaları kullanılabilir. Üzerindeki LED ve Buzzer sayesinde RFID kart okutmalarında okuyucu kullanıcıya sesli ve ledli bilgi verir.

AY-K20 ileri teknoloji standartlarında ve en mükemmel materyallerden ISO 9001:2000 Kalite Standartları Sertifikası altında üretilmiştir.



Ana Özellikler

- 5-16 VDC lik geniş çalışma voltajı aralığı.
- 80mm 'ye kadar mükemmel şekilde kart okuma mesafesi.
- Çok – Formatlı çıkış: Wiegand 26-Bit, Saat & Veri, ve RS-232.
- RF Modülasyon: ASK (125KHz).
- Dahili Buzzer.
- LED rengi kontrol girişleri.
- Optik sabotaj (montaj yerinden / duvardan sökme) algılayıcı.
- Su geçirmezlik (IP65 dayanıklılık, epoxili) özelliği ile iç ve dış ortam kullanımlarında uygunluk.
- UV-dirençli polikarbonat plastik yapı.
- Kolay kurulum için montaj şablonu.

KENDİ GÜVENLİK TARZINI YARAT

AY-K20 Gelişmiş Çok - Formatlı RFID Proximity Okuyucu

Ürün Özellikleri



Elektriksel Özellikler

Çalışma Voltaj Aralığı :	5 – 16 V DC (regüleli bir güç kaynağından)
Giriş Akımı :	Beklemede: 12VDC de 35mA Maximum: 12VDC 50mA
Tamper Çıkışı :	Açık kolektör, 16mA maksimum akım
Mesafe - Okuyucu ile Kontrol Ünitesi :	Maksimum 150m 'ye kadar
Kontrol Girişleri :	LED kontrol girişi; normal açık kuru kontakt
LEDler :	2 adet çift renkli LED
Proximity Kart Okuyucu :	Maksimum okuma mesafesi: 80mm; Modülasyon: ASK 125KHz

Çevresel Özellikler

Çalışma Isısı :	(-31°C 'den 63°C 'ye kadar)
Çalışma Nemi :	0-%95 arası (yoğunlaşma olmadan)
Çalışma Ortamı :	Dış ortam kullanımı için uygun (IP65)

Fiziksel Özellikler

Boyutlar :	80mm x 40mm x 12.8mm
Ağırlık :	67gr



atitek ELEKTRONİK
SİSTEMLERİ & TEKNOLOJİLERİ
SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

KENDİ GÜVENLİK TARZINI YARAT