

Wassermahen

W100

STANDALONE RFID KART OKUYUCU

(800 KARTA KADAR / OFFLINE /MIFARE)

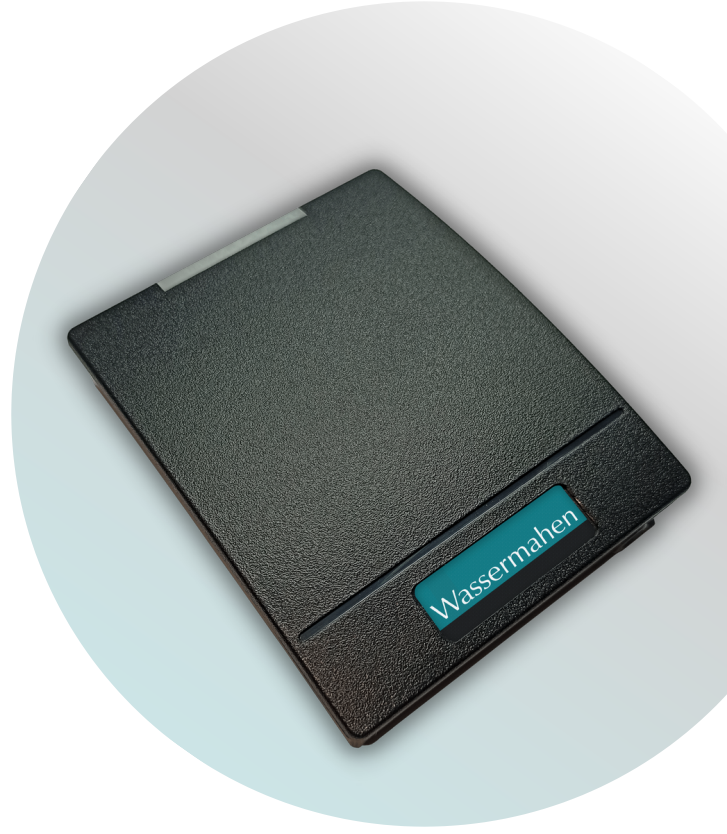


Wassermahen

W100

STANDALONE RFID KART OKUYUCU

(800 KARTA KADAR OFFLINE /MIFARE)



STANDALONE RFID KART OKUYUCU (800 KARTA KADAR / OFFLINE /MIFARE)

ÜRÜN ADI	STANDALONE RFID KART OKUYUCU
MODEL NO	W100
STOK KODU	1001
ÜRÜN GRUBU	RDIF Kart Okuyucu
TİPİ	Mifare 13.56 mHz OFFLINE/STANDALONE
ÜRÜN AİLESİ	RFID
VERSİYON NO	v1.1
ÜRÜN ÖLÇÜLERİ	82,9 X 103 X 23 (mm)
MONTAJ TİPİ	Duvar montajlı

Teknik Özellikler

STANDALONE RFID KART OKUYUCU (800 KARTA KADAR / OFFLINE / MIFARE)

Çalışma Gerilimi	9-36 Volt DC
Akım Tüketimi	50-60mA
Tak Çalıştır	VAR
RF/ID Kart Tipi	Mifare / NFC / ISO14443A DESFIRE
RF/ID Frekansı	13.56mHz
Çalışma Frekansı	20mHz
Wiegand Haberleşme	YOK
RS232 Haberleşme	YOK
RF/ID Kart Kayıt Kapasitesi	800 Adet
RF/ID Kart Okuma	VAR
RF/ID Kart Yazma	YOK
Kontak Çıkışı	VAR - 2 adet (Çift kontaklı NC-C-NO)
LED Gösterge	VAR - RGB
Buzzer	VAR
Master Kart	VAR

Avantajlar



RDIF Kart Okuyucu 13.56MHz Mifare kart okuyucusu OFFLINE/STANDALONE olarak kullanılabilir.



RDID Kart hafızası yada Kullanıcı kapasitesi 800 kullanıcıya göre tasarlanmıştır.



Yüksek RFID kart okuma hızı sayesinde hızlı yanıt vermektedir. RFID kart okuma hızı <100ms altındadır.



Geniş çalışma voltaj aralığı sayesinde Asansör ve konut projelerin de güvenlik sistemleri için idealdir.



Bu kart okuyucuda asansörler için "Aşağı" ve Yukarı" buton için ikinci röle kontak çıkışı mevcuttur.



Standalone RFID kart okuyucularımızın W100 modelinde çok tonlu sesli ve RGB Ledli uyarı ve göstergesi bulunmaktadır.



Montaj Şekli



- Montajı, 4 adet bağlantı ile gerçekleştirilir. Bunlar;
- Güç(+VDC, GND) ve Röle(NC-C yada NO-C) bağlantısıdır.
- Bağlantı ve programlama klavuzu ürün paketinin içerisinde gelecektir.

Paket İçeriği



- 1 Adet W100 STANDALONE RFID KART OKUYUCU
- 1 Adet RFID Master Kart (Yönetici Kartı, Kart kayıt ve silme işlemleri için)
- 1 Adet Kullanım klavuzu ve bağlantı şeması

Wassermahen



Kullanım Alanları



Kendin yap elektronik yazılım sistemleri, asansör sistemleri, kontrollü ödeme alma sistemleri, oyun alanları, endüstriyel uygulamalar, bina otomasyonları, kartlı geçiş sistemleri, Arduino/Raspberry pi gibi hobi uygulamaları, akıllı şarj uygulamaları, spor salonları, okullar vb.