



Özellikler

RFID

RFID	13.56MHz MIFARE, MIFARE PLUS, DESFire
Mobile Access	NFC, BLE

Donanım

Ana İşlemci	ARM Cortex™-A7, Dört Çekirdek, 1.2GHz
Bellek	512 MB DDR3L RAM + 16 GB SD Kart
Led	Çok Renkli
Ses	Buzzer
Buton	Desteklenmiyor
RTC	Destekleniyor
Çalışma Sıcaklığı	0°C ~ 50°C (32°F ~ +122°F)
Depolama Sıcaklığı	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ +158°F)
Çalışma/ Depolama Nemi	0% ~ 80% / 0% ~ 95%, yoğunlaşmayan
Boyutlar	102.7 mm x 48.2 mm x 22 mm

Arayüz

Wi-Fi	Destekleniyor (802.11b/g/n)
Ethernet	RJ45 (10/100 Mbps)
RS-485	Bir (1) Kanal Master
RS-232	Desteklenmiyor
Wiegand	Desteklenmiyor
Röle	Bir (1) Röle: maks. anahtarlama gerilimi: 30 VDC maks. anahtarlama akımı: 2 A
Girişler	İki(2) Çok Fonksiyonlu
USB	Desteklenmiyor
SD Kart	Bir (1) Micro SD (maks. 64 GB)
PoE	Destekleniyor (IEEE 802.3af uyumlu)

- ❖ V6 maksimum 1 adet olmak üzere IO2R1, W4R4IO8 ve W8R8IO16 genişletme modülleri ile birlikte rahatlıkla ölçeklenebilir.
- ❖ RS-485 Hattı üzerinde 128bit AES şifreleme ile yüksek güvenli haberleşme sağlar.

Elektriksel

Güç Kaynağı	DC 12V, Min. 1.5A
Yerleşik Lityum Pil	3V, CR1220

Bağlantı

RS485	24 AWG, 120 Ω Empedans, 3 İletkenli çok damarlı blandajlı kablo, Aynı güç kaynağı ile maksimum 1000 m (3280.84ft)
Montaj Tipi	Duvar Montaj

Bağlantı Şeması



Konfigürasyon

