

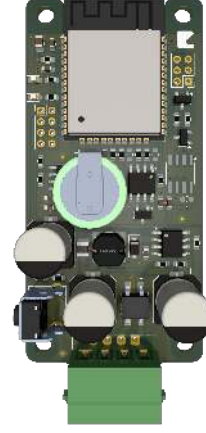


Cihazı kullanmadan önce kullanma kılavuzunu dikkatlice okuyunuz! Kullanma kılavuzundaki uyarılara uyulmamasından kaynaklanan zarar, ziyan ve şahısların uğrayacağı kazalarda sorumluluk kullanıcıya aittir. Bu durumda oluşan arızalarda cihaz garanti kapsamında çıkar.

ENDA WIFI

Uzaktan Kontrol Modülü

- WiFi 802.11 b/g/n
- Gelişmiş veri günlüğü saklama yeteneği
- EndaLink uygulaması aracılığıyla Modbus RTU ile ENDA cihazlarının gerçek zamanlı izlenmesi ve parametre ayarlaması
- Esnek entegrasyon için Modbus RTU ve TTL olmak üzere iki bağlantı yöntemini destekler
- Bağlı cihazların canlı veri takibi
- Geniş besleme gerilimi aralığı: 12-24VAC / 12-24VDC
- Kolay teşhis için iletişim durum LED'leri
- EN standartlarına göre CE işaretli
- Sorunsuz kullanım için kullanıcı dostu arayüz
- Gelişmiş işlevsellik için uzaktan ürün yazılımı güncellemesi
- Tek seferde 1 slave cihazı destekler



SİPARİŞ KODU : ENDA-WIFI-RS
SİPARİŞ KODU : ENDA-WIFI-TTL

Teknik Özellikler

Elektriksel Özellikler

Besleme Voltajı	12-24V DC - 12-24VAC 50/60Hz
Güç Tüketimi	En çok 0.25A - 3VA
Bağlantı	1.5mm2 klemens
EMC	EN 61326-1: 2021
Güvenlik Gereksinimleri	EN 61010-1: 2010 (Kirlilik derecesi 2, aşırı gerilim kategorisi II)

Çevresel Özellikler

Depolama/Ortam Sıcaklığı	0 ...+35°C / -20 ...60°C
--------------------------	--------------------------

Bağıl Nem	31°C'ye kadar %80, sonra lineer olarak azalıp 40°C'de %50'ye düşen nemde çalışır.
-----------	---

Koruma Sınıfı	EN 60529 standardına göre IP00
---------------	--------------------------------

Çalışma Yüksekliği	En çok 2000m
--------------------	--------------

⚠ Yanıcı ve aşındırıcı gaz bulunmayan ortamlarda kullanılmalıdır.

Fiziksel Özellikler

Montaj şekli	Vidalanarak montajlanır.
--------------	--------------------------

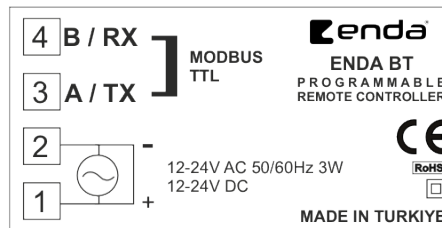
Ebatlar	G32xY66xD15mm
---------	---------------

Ağırlık	Yaklaşık 100 gram
---------	-------------------

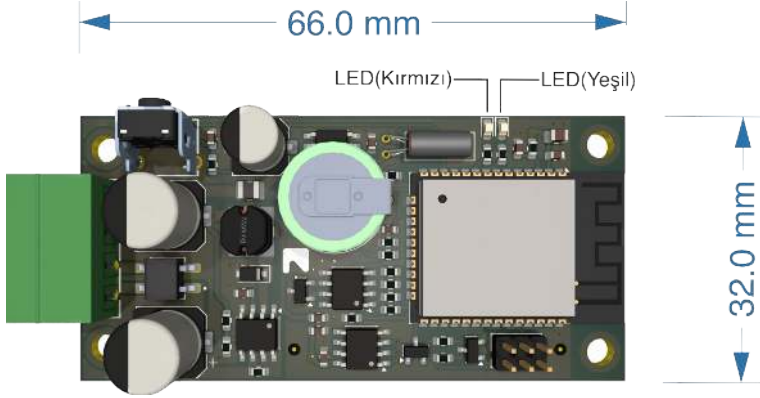
⚠ Cihaza dielektrik malzemeler olmadan fiziksel olarak dokunulmamalıdır. Cihaz yalnızca profesyonel PCB temizleme maddeleri ile temizlenmelidir.

Bağlantı Diyagramı

Cihaz talimatlara uygun kullanılmalıdır. Montaj yapılırken bağlantı kablolarında elektrik bulunmamalıdır. Cihaz rutubetten, titreşimden ve kirlilikten korunmalıdır. Çalışma sıcaklığına dikkat edilmelidir. Şebekeye bağlantısı olmayan giriş ve çıkış hatlarında ekranlı ve burgulu kordon kablo kullanılmalıdır. Bu kablolar yüksek güç taşıyan hatların ve cihazların yakınından geçirilmemelidir. Ekran hattı cihaz tarafındaki ucundan topraklanmalıdır. Montaj ve elektriksel bağlantılar, teknik personel tarafından, kullanma kılavuzundaki talimatlara uygun olarak yapılmalıdır.

**BESLEME :**

Boyutlar ve Montaj



Montaj

- 1: M3 vidalar kullanarak montajlanır.
- 2: Elektrik bağlantısı bağlantı şemasına dikkat edilerek yapılmalıdır.

Led Tanımları Ve Sıfırlama Butonu

LED	AÇIK	KAPALI	YANIP SÖNME
Kırmızı	Modbus aktivitesi	Modbus aktivitesi yok	• Modbus başlatma hatası (1 saniye açık 1 saniye kapalı)
Yeşil	BLE veya MQTT üzerinden mesaj transferi	Ağ aktivitesi yok	• Wifi başlatma hatası (1 saniye açık 1 saniye kapalı) • BLE başlatma hatası (2 saniye açık 2 saniye kapalı) • MQTT başlatma hatası (3 saniye açık 3 saniye kapalı)

Yeşil LED, BLE veya MQTT üzerinden mesaj transferi sırasında kısa bir süre yanar ve transfer tamamlandıktan sonra otomatik olarak söner. Yeşil LED'in farklı yanıp sönmeye hareketleri, tabloda belirtildiği gibi farklı başlatma hatalarını gösterir.

ENDA WIFI, bir sıfırlama butonuna sahiptir. ENDA WIFI varsayılan ayarlarına döndürmek için cihaza güç vermeden önce düğmeye basılı tutun ve cihaza güç verin. Cihaz açıldığında yeşil ve kırmızı LED'ler 3 kere hızlıca yanıp sönecektir. Bu durumda cihazın ayarları fabrika ayarlarına dönecektir.

ENDALINK

ENDALink, Bluetooth destekli ENDA cihazları ile mobil cihazlar arasında hızlı ve güvenli veri paylaşımını sağlayan bir mobil uygulamadır.

Google Play ve App Store'dan EndaLink uygulamasına erişmek için aşağıdaki QR kodunu tarayabilirsiniz.

