

Elektroduyu™ SNH100Wi-Fi

Wifi Sıcaklık Nem Işık Hareket Algılayıcı



- ✓ Sıcaklık, nem, ışık şiddeti ve hareket algılayıcılar
- ✓ Telsiz (Wi-Fi) Arayüz
- ✓ Kolay kullanılır PC arayüzü
- ✓ +5VDC güç kaynağı (<2W)
- ✓ Kompakt tasarım

Tanım:

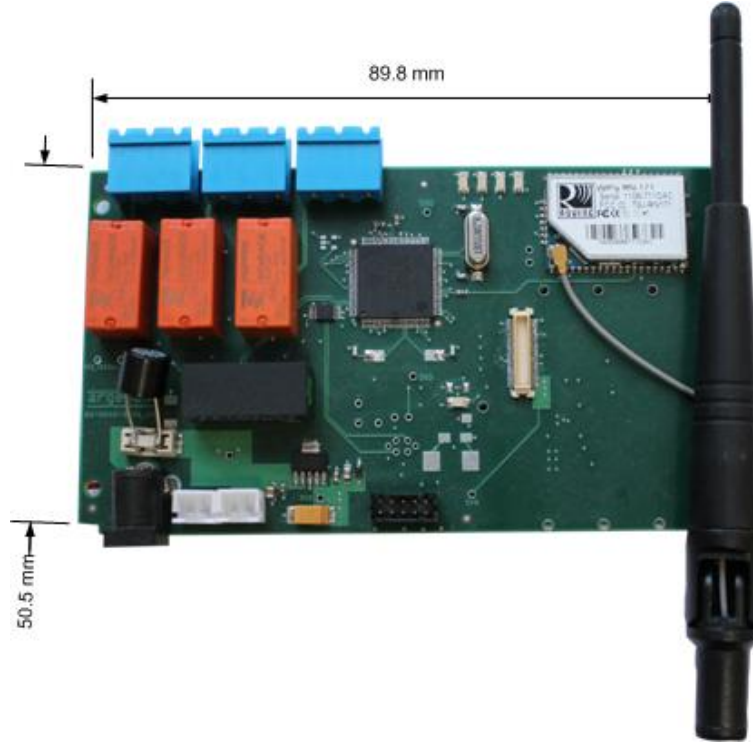
Elektroduyu™ SNH100Wi-Fi, sıcaklık, nem, ışık ve hareket bilgilerinin bir PC arayüz programıyla, Wi-Fi standardında, telsiz olarak uzaktan izlenebilmesi için tasarlanmıştır. Kullanılan algılayıcılar yüksek hassasiyetli ve güvenilir ürünlerdir. Elektroduyu™ SNH100Wi-Fi, bu algılayıcılar sayesinde (sıcaklık, nem, ışık şiddeti ve hareket) birçok ölçüm ve kontrol probleminde çözüm imkânı sağlamaktadır.

Temel Özellikler:

Tablo 1. Elektroduyu™ SNH100Wi-Fi

| | Min | Tipik | Max | Birim |
|------------------------------------|-----|-------|------|-------|
| DC giriş Voltajı | +4 | +5 | +5.5 | VDC |
| Çalışma akımı | - | - | 400 | mA |
| Çalışma sıcaklık aralığı | 0 | - | +70 | °C |
| Sıcaklık Sensörü ölçüm aralığı | -55 | - | +150 | °C |
| Nem Sensörü ölçüm aralığı | 20 | - | 100 | Rh |
| Işık Sensörü ölçüm aralığı (580nm) | 100 | - | 2000 | lux |
| Hareket sensörü algılama mesafesi | | 12 | | m |

Mekanik Özellikler



Şekil 1. Elektroduyu™ SNH100Wi-Fi Mekanik Özellikleri

Sipariş Bilgileri

| <i>Tip Numarası</i> | <i>Tanım</i> | <i>Cihaz Kapsamındaki Malzemeler</i> |
|--------------------------|---|---|
| Elektroduyu™ SNH100Wi-Fi | Wifi Sıcaklık Nem Işık Hareket Algılayıcı | <ul style="list-style-type: none">• Elektronik kart (Sıcaklık, Nem, Işık şiddeti ve Hareket Algılayıcılarıyla)• Kullanıcı kılavuzu• +5VDC Adaptör• Wi-Fi Anten |