

## TWM-1986

### Kablosuz Tekrarlayıcı

TWM-1986 Kablosuz Tekrarlayıcı, bir koordinatöre veya başka bir tekrarlayıcıya bağlanarak kablosuz ağ kapsama alanını genişletir. Temel olarak, kablosuz koordinatör ile kablosuz cihazlar arasındaki iletişim menzilini artırmak için kullanılır. Tekrarlayıcı, hem TWM-1985 Kablosuz Adresli Koordinatör hem de TWM-3985 Kablosuz Konvansiyonel Koordinatör ile uyumludur.



### Genel Özellikler

- TLPWAN Düşük Güçlü, İki Yönlü, Güvenli ve Kararlı Kablosuz Haberleşme Protokolü
- EN54-18 ve EN54-25 Sertifikalı
- Çift Yönlü Kablosuz İletişim
- Yedek Pil
- TWM-1985 ve TWM-3985 Teknim Kablosuz Koordinatörleri ile Uyumlu
- Kolay ve Hızlı Montaj, Devreye Alma ve Kullanım
- Her Tekrarlayıcı Başına 31 Kablosuz Cihaz Desteği (26 Uç Nokta, 5 Repeater)
- Repeater'lar Arasında Yaklaşık 2000 m Kablosuz Menzil (Açık Alan)
- Uç Noktalar Arasında Yaklaşık 1250 m Kablosuz Menzil (Açık Alan)

EN 54-18

EN 54-25

### Teknik Özellikler

	TWM-1986
Standart	EN54-18, EN54-25
Besleme Gerilimi	18Vdc – 35 Vdc
Ortalama Akım Tüketimi	10mA (@24Vdc)
Çalışma Frekansı	868 MHz
Yayın Gücü	Max. 14 dBm (25 mW)
Menzil (Açık Alan)	Repeater'lar Arasında Yaklaşık 2000 m (Açık Alan) Uç Noktalar Arasında Yaklaşık 1250 m (Açık Alan)
Kanal Sayısı	10
Desteklenen Toplam Cihaz Sayısı	26
Ardışık Bağlanabilen Tekrarlayıcı Sayısı	5
Nem	95% RH (max.)
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ~ +55°C
Boyut (mm)	205 mm x 164 mm x 64 mm + 70 mm Anten
Gövde Malzemesi	Beyaz, ABS Plastik
Kullanılan Kablo Kesiti	0.8mm ~ 2.5mm <sup>2</sup>
Ağırlık	645 gr