

NTX05RSA9 915MHz FSK/GFSK RF Verici (Transmitter) Modülü

(RF Ekranlama ve 90° SMA RF Anten Konnektörlü)

Kısaca

NTX05RSA9 915MHz FSK/GFSK RF Verici (Transmitter) modülü Cmostek Microelectronics CMT2119AW birimi kullanılarak ISM frekans bandı cihaz yönergelerine uygun olarak tasarlanıp üretilmiş olan RF verici modülüdür.



Teknik Özellikler

- 1.8V~3.6V çalışma gerilimi
- 915MHz frekans bandında, FSK/GFSK modülasyonu
- 100kps'e kadar sembol hızı (FSK/GFSK)
- 13dBm RF çıkış gücü
- Düşük akım sarfiyatı (23.5mA/FSK@+10dBm)
- Sembol hızı ve RF çıkış gücü isteğe göre programlanabilir
- Küçük boyut - 27.05mmx16.64mm

Uygulama Alanları

- Düşük maliyetli tüketici elektroniği ekipmanları
- Bina/Ev/Ofis otomasyonu
- Endüstriyel Gözlem ve Kontrol
- Uzaktan Kontrol
- Kablosuz Alarm ve Güvenlik Sistemleri

Dokümantasyon ve Yardımcı Materyaller

- NTX05RSA9 915MHz FSK/GFSK RF Verici (Transmitter) Modülü Tanıtım Broşürü
<https://www.egn-elektronik.com.tr/TR/PDFs/EGN-WRFM-NTX05RSA9-Tanitim-Brosuru.pdf>
- NTX05RSA9 915MHz FSK/GFSK RF Verici (Transmitter) Modülü Teknik Data
<https://www.egn-elektronik.com.tr/TR/PDFs/EGN-WRFM-NTX05RSA9-Teknik-Data.pdf>