

LTR28 Serisi 315MHz/915MHz MP(+20dBm) RF LoRa Transceiver Modülleri

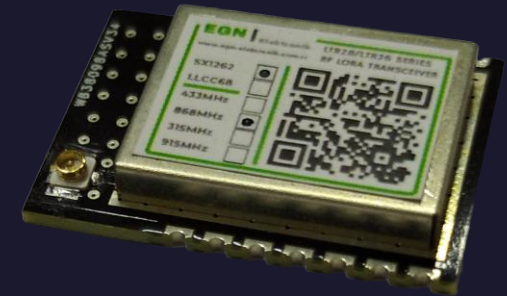
Teknik Özellikler - Radyo

- 315MHz/915MHz frekans bandında,LoRa ve (G)FSK modem, SX1262 IC
- 300kbps'e kadar data hızı- (G)FSK, 62.5kbps'e kadar data hızı-LoRa
- -146dBm alıcı hassasiyeti (LoRa, SF-12, BW-10.4kHz)
- +20dBm'e kadar RF çıkış gücü, 1dB adımlarla ayarlanabilir
- Buffer ile paket veri, veri spektrum şekillendirme, FEC-Hata Bulma/Düzeltilme
- Alma modunda 4.9mA akım sarfiyatı, uyku modunda 600nA'den az
- Tüm haberleşme, modem ve veri parametreleri ile radyo konfigürasyonu ve kontrolü

Diğer Özellikler

- Çalışma Gerilimi : 1.8V~3.6V
- Çalışma Sıcaklığı : -40°C~+85°C
-

- Küçük boyut – 32.49mmx23.64mm (LTR28RSH9/LTR28RSH3)
27.73mmx23.64mm (LTR28CSH9/LTR28CSH3)
23.41mmx19.58mm (LTR28-S9/LTR28-S3)
27.73mmx19.58mm (LTR28-SC9/LTR28-SC3)



MPN	Frekans	Konnektör	RF Ekran
LTR28RSH9	915MHz	SMA RF Konnektör	Var
LTR28RSH3	315MHz	SMA RF Konnektör	Var
LTR28CSH9	915MHz	U.FL RF Konnektör	Var
LTR28CSH3	315MHz	U.FL RF Konnektör	Var
LTR28-S9	915MHz	SMD/RF Pin	Var
LTR28-S3	315MHz	SMD/RF Pin	Var
LTR28-SC9	915MHz	SMD/U.FL RF Konnektör	Var
LTR28-SC3	315MHz	SMD/U.FL RF Konnektör	Var

