

LTR26 Serisi 315MHz/915MHz MP(+20dBm) RF LoRa Transceiver Modülleri

Teknik Özellikler - Radyo

- 315MHz/915MHz frekans bandında,LoRa ve (G)FSK modem, LLCC68 IC
- 300kbps'e kadar data hızı- (G)FSK, 62.5kbps'e kadar data hızı-LoRa
- 126dBm alıcı hassasiyeti (LoRa, SF-10, BW-250kHz)
- +20dBm'e kadar RF çıkış gücü, 1dB adımlarla ayarlanabilir
- Buffer ile paket veri, veri spektrum şekillendirme, FEC-Hata Bulma/Düzelme
- 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 (LTR26RSH8/LTR26RSH4)
27.73mmx23.64mm (LTR26CSH8/LTR26CSH4)
23.41mmx19.58mm (LTR26-S8/LTR26-S4)
27.73mmx19.58mm (LTR26-SC8/LTR26-SC4)

MPN	Frekans	Konnektör	RF Ekran
LTR26RSH9	915MHz	SMA RF Konnektör	Var
LTR26RSH3	315MHz	SMA RF Konnektör	Var
LTR26CSH9	915MHz	U.FL RF Konnektör	Var
LTR26CSH3	315MHz	U.FL RF Konnektör	Var
LTR26-S9	915MHz	SMD/RF Pin	Var
LTR26-S3	315MHz	SMD/RF Pin	Var
LTR26-SC9	915MHz	SMD/U.FL RF Konnektör	Var
LTR26-SC3	315MHz	SMD/U.FL RF Konnektör	Var

