

HHD70-Technische Daten

TI Integrated RF Transceiver

Technische Daten

- Multi-Channel Transceiver @433MHz
- Unterstützt FSK, GFSK, ASK/OOK und MSK
- Einstellbare Datenraten von 1.2k bis 500 kbps
- Bandbreite 58-650KHz
- getrennte 64-Byte RX und TX Daten-FIFOs
- Wake-on-Radio Funktion
- Digital RSSI Ausgang (S-Meter)
- Programmierbarer Carrier Sense Indikator
- Programmierbare Ausgangsleistung bis zu 10dBm (mit PA 30dBm (1 Watt))
- Optionale Forward Error Correction (FEC)
- Automatische Kanalfrei-Erkennung
- SPI Schnittstelle
- Low power 1.8~3.6V Versorgung
- Kleine Abmessung nur 23x15mm