Inhaltsverzeichnis

HHD70-Technische Daten

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 5. März 2012, 23:01 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)
(Die Seite wurde neu angelegt: „TI Integrated RF Transceiver Technische Daten Multi-Channel Transceiver @433MHz Unterstützt FSK, GFSK, ASK/OOK und MSK Einstellbare Datenraten von 1.2k bis 500 k...“)

Aktuelle Version vom 5. März 2012, 23:04 Uhr (Quelltext anzeigen)
Oe1kbc (Diskussion | Beiträge)

Zeile 1:

− 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 30dBm (1 Watt) Optionale Forward Error Correction (FEC) Automatische Kanalfrei-Erkennung SPI Schnittstelle Low power 1.8~3.6V Versorgung Kleine Abmessung nur 23x15mm

Zeile 1:

+ **[[Kategorie:HHD70]]**

+ == 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

Aktuelle Version vom 5. März 2012, 23:04 Uhr

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