

| specificazioni              |                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------|
| Numero di parte             | ATZB-900-B0R                                 |
| fabbricante                 | Micrel / Microchip Technology                |
| Descrizione                 | RF TXRX MODULE 802.15.4 RP-SMA               |
| Categoria                   | RF / IF e RFID > Moduli ricetrasmittitori RF |
| Stato parte                 | 2286 pcs Stock                               |
| Tensione di alimentazione - | 1.8 V ~ 3.6 V                                |
| Serie                       | ZigBit™                                      |
| Interfacce seriali          | I²C, JTAG, SPI, UART, USART                  |
| sensibilità                 | -110dBm                                      |
| Famiglia RF / Standard      | 802.15.4                                     |
| Protocollo                  | Zigbee®                                      |
| Alimentazione - uscita      | 11dBm                                        |
| imballaggio                 | Tape & Reel (TR)                             |
| Contenitore / involucro     | PCB Module                                   |
| temperatura di esercizio    | -20°C ~ 70°C                                 |
| Tipo montaggio              | Surface Mount                                |
| Modulazione                 | BPSK, O-QPSK                                 |
| Dimensione della memoria    | 128kB Flash, 4kB EEPROM, 8kB RAM             |
| Frequenza                   | 783MHz, 868MHz, 915MHz                       |
| Data Rate                   | 250kbps                                      |
| Corrente - trasmissione     | 20mA                                         |
| Corrente - Ricezione        | 15mA                                         |
| Tipo di antenna             | Not Included, RP-SMA                         |

|                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p><b>ATZB-900-B0 IC</b><br/>         ATMEL<br/>         ATMEL MODULE</p>                        |  <p><b>ATZB-A-233-XPRO</b><br/>         Microchip Technology<br/>         XPLAINED PRO RF233 ZIGBIT</p> |  <p><b>ATZB-900-B0R IC</b><br/>         ATMEL<br/>         ATMEL MODULE</p> |  <p><b>ATZB-256RFR2-XPRO</b><br/>         Microchip Technology<br/>         XPLAINED PRO EXT 256RFR2 ZIGBIT</p> |
|  <p><b>ATZB-A24-U0</b><br/>         Microchip Technology<br/>         RF TXRX MODULE 802.15.4</p> |  <p><b>ATZB-900-B0BR</b><br/>         ATMEL<br/>         ATZB-900-B0BR ATMEL</p>                        |  <p><b>ATZB-A24-B0BR</b><br/>         ATMEL<br/>         ATMEL MODULE</p>   |  <p><b>ATZB-A24-B0R</b><br/>         ATMEL<br/>         ATMEL MODULE</p>                                        |

Di Più

Contact us: **Info@YIC-Electronics.com**

AGGIUNGI: Unit A5-B5 No.509, 5 / F Sing Win Factory Building, 15-17 Shing yip St, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong.

Copyright © 2023 YIC-Electronics.com - YIC International Co., Limited