

MATLOG

Votre spécialiste systèmes embarqués

REPRESENTE :



XBEE-INT-USB



Carte interface USB pour module XBee

Caractéristiques principales :

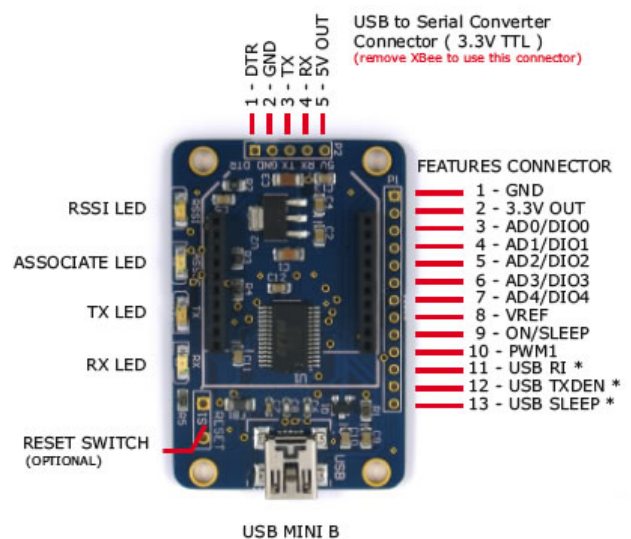
- Surveillance de l'activité du module via les LEDs RSSI, ASSOCIATE, TX et RX
- Auto alimentation via le bus USB
- Mise à disposition d'une source 3.3VDC pour l'alimentation de composants externes
- Points de connexion donnant accès aux fonctions du module XBee et du chip USB
- "Plug & Play" pour une plus grande fiabilité
- Dimensions 52 mm x 35 mm x 7 mm (sans module XBee)

Le module XBEE-INT-USB a été conçu pour permettre une connexion simple et fiable entre un PC et un module XBee. Toutes les familles de produits XBee 2.4GHz et 868MHz sont supportées. Sa conception très résistante, sa circuiterie plug & play et son régulateur de tension de forte puissance assurent le maximum de fiabilité et de performances.

Quatre LEDs très utiles, permettent une surveillance constante de l'activité du XBee, ainsi que la détection rapide des erreurs ou des pannes. Deux séries de points de connexion fournissent un accès aux fonctions annexes du module XBee et du chip USB, ajoutant ainsi une grande souplesse d'utilisation à cette carte. Le connecteur mini USB préserve l'aspect compact et ergonomique de l'ensemble.

Spécificités Techniques

- ☞ Supporte toutes les familles XBee 2.4GHz et 868MHz
- ☞ Port USB 1.0 / 2.0 requis, puissance de 500mA
Câble USB A/mini B en option
- ☞ Permet de réaliser un convertisseur USB <-> Série en chaînant le module avec l'interface série XBEE-INT-RS232



MATLOG

Votre spécialiste systèmes embarqués

MATLOG

Espace Performance – Bâtiment Hermès
4 rue de la Chambre aux deniers
49000 ANGERS

☎ +33 (0)2 41 48 79 50

☎ +33 (0)2 41 48 70 36

✉ contact@matlog.com

www.matlog.com