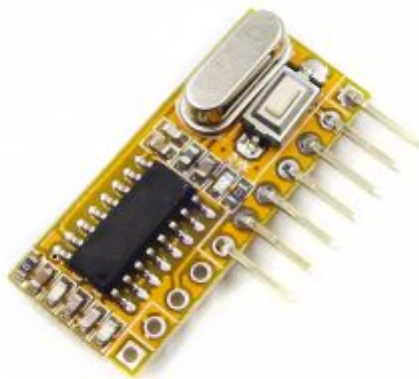


Notice produit

Récepteur radio 433Mhz RXC6 3,3V-5,5V



Le **récepteur radio 433MHz RXC6** est un module très sensible et fiable pour les projets de communication sans fil, parfaitement adapté pour une utilisation avec des plateformes de microcontrôleurs comme **Arduino**. Avec une large plage de tension d'alimentation de **3,3V à 5,5V** et une faible consommation d'énergie, ce récepteur est idéal pour les applications nécessitant une connexion radio permanente.

Jeu de modes :

- **T1, T2 non court-circuités** : Mode auto-réarmement
- **T2 court-circuité** : Mode auto-verrouillage
- **T1 court-circuité** : Mode verrouillage

Ce module offre des performances stables dans divers environnements, particulièrement adapté pour les **télécommandes**, **réseaux radio** et autres **applications sans fil**. Il se distingue par sa **haute sensibilité**, sa **faible consommation d'énergie** et sa **fiabilité**, même lors du fonctionnement parallèle de plusieurs modules.

Détails

- **Sensibilité du récepteur** : -110 dBm
- **Fréquence de fonctionnement** : 433,92 MHz
- **Tension d'alimentation** : 3,3V–5,5V
- **Consommation électrique** : 3,8–4,1 mA à 5,0 V et 433,92 MHz, prend en charge des débits de transmission de données durables jusqu'à **2,4 K (codage Manchester)**
- **Bonne sélectivité** et suppression du rayonnement parasite
- **Suppression efficace du rayonnement de l'oscillateur**, plusieurs modules récepteurs peuvent fonctionner en parallèle sans se perturber mutuellement ni affecter la distance de réception
- **Plage de température** : -30°C à 85°C
- **Dimensions compactes** : 28 x 12,5 x 5,00 mm

Contenu de la livraison

- 1x Récepteur radio 433Mhz RXC6 3,3V-5,5V

Caractéristiques

Type de produit	Module radio
-----------------	--------------

EAN

4251755808410