



## Remotus T-Rx Emetteur portable

Remotus T-Rx est la gamme de télécommandes radios robustes Åkerströms pour des applications mobiles. La gamme T-Rx est conçue pour une utilisation avec des applications mobiles dans des environnements avec des exigences de fiabilité et de sécurité. Ces émetteurs robustes sont disponibles en deux modèles et sont adaptés à vos besoins.

La famille T-Rx contient deux modèles d'émetteurs portables: T-Rx 12B et T-Rx 28J B, avec ou sans affichage. Les émetteurs portables T-Rx sont conçus pour une utilisation dans les applications mobiles, telles que grues mobiles et des camions de pompage des boues ou tout type d'applications et d'engins mobiles. La liste des utilisations est longue, mais en principe, il peut être utilisé dans n'importe quel type d'application mobile.

### Robuste et résistant.

Nous avons développé la gamme d'émetteur portable T-Rx pour une utilisation intérieure et extérieure. La protection en caoutchouc les rend très résistant aux chocs. L'IP 65 garantit la protection totale contre l'eau et la poussière. Ils sont équipés d'une membrane qui libère toute la condensation quand ils sont exposés à des changements rapides de

température.

### Touches et manettes sur un même modèle.

Remotus T-Rx 28J B est un émetteur de poche avec huit touches à double fonction et deux manettes au sein du même modèle. L'émetteur est facile à manœuvrer d'une seule main, ce qui le rend plus facile à utiliser dans des situations qui, autrement, pourraient nécessiter les fonctions d'un émetteur traditionnel. L'émetteur peut commander 4 sorties analogiques et 8 fonctions numériques en 2 étapes. Vous pouvez également étendre les fonctions à l'aide d'un bouton de sélection. T-Rx 12B dispose de 12 touches sur deux niveaux qui permettent une double fonction pour chaque touche.

### Configuration simple.

La configuration des touches, la fréquence, le temps d'arrêt et les fonctions restantes ou momentanées, se font facilement grâce aux boutons-poussoirs. Les utilisateurs peuvent configurer les émetteurs via des ordinateurs avec les programmes classiques. Les émetteurs sont livrés avec des indicateurs de température de batterie et des alarmes de batterie faible.

### T-RX EMETTEUR PORTABLE

- Idéal pour les applications qui ne nécessitent pas un fonctionnement continu
- Conception robuste et ergonomique
- Deux modèles, avec ou sans affichage
- Facilement configurable via les touches ou via des ordinateurs avec les programmes de terminaux ordinaires
- Configuration portable via une carte CIM

### Avec ou sans affichage

Les émetteurs sont disponibles avec ou sans affichage. La résolution de l'écran est de 102\*64 pixels et 4 valeurs numériques avec l'unité peuvent être affichées en même temps. L'emplacement des symboles et des valeurs est configurée dans l'automate du récepteur. Il ya aussi possibilité d'obtenir des symboles et du texte personnalisés. L'information sur écran est connectée v PLC aux entrées numériques ou analogiques en option ou CANopen.

## Configuration.

Les utilisateurs peuvent stocker des configurations sur un module de carte de configuration (CIM). De cette façon, la configuration de l'émetteur peut être facilement déplacée vers un autre émetteur, par exemple, quand un émetteur de réserve remplace l'émetteur actuel. La carte CIM est protégée pendant le fonctionnement, mais est facilement accessible via un volet de service.

## Ergonomie.

Les émetteurs ont été conçus avec une ergonomie conviviale et une prise en main facile. Ils sont livrés avec des drag-ones comme caractéristique standard. Les accessoires incluent ceinture flip-up, clips ceinture, mallette de transport, et support de ceinture.

### FICHE TECHNIQUE

**Nombre de boutons T-Rx 12B:**  
12, boutons sur deux niveaux

**Nombre de boutons/manettes T-Rx 28J B:**  
8, boutons sur deux niveaux et 2 manettes

**Fréquence radio:** 433-434 MHz, 438-445 MHz, 863-870 MHz, 902-928 MHz, 2,4 GHz

**Puissance de sortie:** 10 à 400 mW

**Antenne:** Inbyggd

**Type de transmission:** FM FSK

**Vitesse de transmission:** 9 600 bauds, 4 800 ou 2 400 bauds

**Autonomie:** 10 h Ca

**Température de fonctionnement:** -25 à +55 ° C

**Taille:** 243 x 77 x 41 mm

**Poids:** 490 g

### Exemple des accessoires



Flip-Up courroie  
for T-Rx 28J B



Valise pour  
T-Rx 12B



Clip courroie pour  
T-Rx 12B



phone: +33 (0)5.56.34.22.20  
e-mail: [commercial@transmission-aquitaine.com](mailto:commercial@transmission-aquitaine.com)  
[www.transmission-aquitaine.com](http://www.transmission-aquitaine.com)