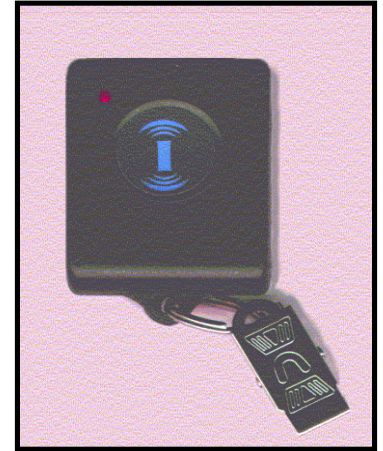


DESCRIPTION GÉNÉRALE

Le module TS200 est un émetteur ultrasonique qui permet d'envoyer un signal d'alerte à un module récepteur RS100 ou RS200. Le TS200 fonctionne avec une pile et peut être porté sur soi à l'aide d'une pince ou dans la poche de son vêtement. Une pression sur l'interrupteur active l'émetteur pour une durée de 10 secondes par défaut.



INDICATEUR LUMINEUX

Située au-dessus de l'interrupteur, il y a une petite lumière rouge. Lorsque l'on met en marche l'émetteur, cette lumière s'allume indiquant qu'un signal est émis. La lumière reste allumée tant que le transmetteur est en opération. Le clignotement de cette lumière indique que la pile est faible et qu'elle doit être remplacée sans délai.

OPÉRATION

1) Mode instantané (par défaut) : Appuyez sur l'interrupteur rond au centre du boîtier. La lumière s'allume et reste allumée tant que le transmetteur est en opération.

2) Mode à délai (optionnel pour diminuer le risque d'activation accidentel) : Appuyez sur l'interrupteur rond au centre du boîtier de façon continue (au moins 1 seconde) tant que la lumière clignote. Lorsque la lumière reste allumée en permanence ou clignote lentement, le transmetteur s'enclenche et le bouton peut être relâché.

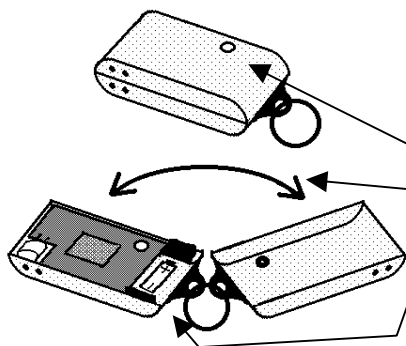
VÉRIFICATION DE LA PILE

La pile peut être vérifiée de 3 façons :

- 1) Automatiquement : À toutes les 11 minutes environ, la pile se vérifie automatiquement. La lumière s'allume durant une période de 3 secondes si la pile est bonne. La lumière clignote pendant 5 secondes si la pile doit être remplacée.
- 2) Manuellement : En approchant le dos du TS200 près d'un aimant, le circuit effectuera automatiquement un test de sa pile. L'interprétation du clignotement de la lumière sera la même que pour le test automatique.
- 3) Lors de l'activation : À chaque activation, le transmetteur teste d'abord sa pile. Un signal lumineux continue pendant la transmission indique que la pile est bonne. Un clignotement indique que la pile est faible.

Note : Au moment où une pile faible est détectée, le transmetteur continue de fonctionner correctement mais sa puissance ira en diminuant si la pile n'est pas remplacée. Une pile trop faible peut occasionner une baisse de la portée et un risque d'appel manqué.

LA PILE DOIT ÊTRE CHANGÉE LORSQUE LA LUMIÈRE CLIGNOTE LORS DE L'ACTIVATION, LORS D'UN TEST MANUEL OU AUTOMATIQUE.



PILE

La source d'énergie de l'émetteur est une pile 12 volts alcaline de format "N". Cette pile a une durée au repos TYPIQUE d'un an.

REPLACEMENT DE LA PILE

1. Pour changer la pile, dévisser la petite vis qui se trouve au dos de l'émetteur
2. Soulever le couvercle pour avoir accès à la pile.
3. Enlever l'ancienne pile et installer la nouvelle **en respectant la polarité indiquée dans le fond de la boîte.**
4. Refermer le couvercle et remettre la vis en place

Résumé des spécifications

- Fréquence d'opération : 40.0KHz ± 10Hz
- Indicateur local d'émission : DEL rouge
- Durée d'activation : Manuel, 5, 10 ou 20 secondes.
- Type de pile : 12V alcaline format N
- Durée de pile : 1 an (repos) ou 1000 utilisations

- Température d'opération : 0°C à 65°C
- Matériel / couleur : ABS / noir
- Poids : 1 oz (~50g)
- Dimensions : (45 mm X 36 mm X 14 mm)

Garantie

La compagnie Nordicom inc. garantit l'émetteur TS200 pour une durée d'un (1) an à partir de la date d'achat. La garantie se limite à la réparation ou au remplacement de l'émetteur (à la discrétion de Nordicom inc.). Le propriétaire doit être l'acheteur original. Cette garantie est celle offerte par le fabricant. Le vendeur ou le distributeur peut offrir une garantie prolongée, à sa discrétion.

GENERAL DESCRIPTION

The TS200 unit is an ultrasonic transmitter which allows to send an alarm signal to the RS100 or RS200 receiver unit. The TS200 is battery powered and can be worn on any piece of clothing by means of a clip or inside any clothes pocket. A pressure on the switch activates the transmitter for approximately 10 seconds (default setting).

LIGHT INDICATOR

Located on top of the switch is a small, circular red light which turns on whenever the transmitter is switched on, indicating that a signal has been sent. This light remains on for 10 seconds. A flashing of this light indicates that the battery is weak and that it must be replaced without delay.

OPERATION

- 1) **Instantaneous mode (default)** : Press the round switch in the center of the case. The light will turn on and stay on for as long as the signal is sent.
- 2) **Delay mode (optional feature to reduce the risk of a false alarm)** : Press the round switch in the center of the case continuously (more than 1 second) the light will flash. When the light stays on steadily or flashes slowly, the transmitter sends the signal and the switch can be released.



BATTERY CHECK

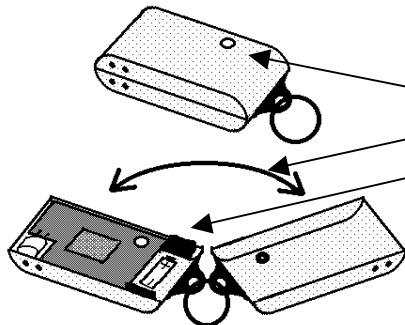
There are three ways to check the battery:

- 1) **Automatically**: Every eleven minutes or so, the battery goes into a self-check mode. If the battery is good, a light will turn on for three seconds. If the light flashes for five seconds, the battery must be replaced.
- 2) **Manually** : Taking the back side of the TS200 unit close to a magnet will set off a battery check :
Steady light=good / Flashing light= weak (same as automatic)
- 3) **When the unit is activated**: Whenever the unit is activated, the transmitter tests the battery. If the light is on steadily, the battery is good. If the light is flashing, the battery is weak.

THE BATTERY MUST BE CHANGED AS SOON AS THE INDICATOR LIGHT FLASHES:-WHEN THE UNIT IS ACTIVATED--DURING SELF CHECK OR MANUALLY

BATTERY

The transmitter's energy source is a 12 volts alkaline battery size "N". This battery has a one year lifespan in standby. To ensure proper functioning and best results, this battery should be replaced yearly.



Battery replacement

- 1) To replace the battery, remove the small screw located on the backside of the transmitter.
- 2) Lift the cover to access the battery.
- 3) Remove old battery and replace with new one **making sure the + and - are placed as indicated inside the box.**
- 4) Screw the cover back on.

Specifications summary

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Operational frequency : 40.67 KHz ± 10Hz Local emission indicator : Red LED Minimum activation time : 10 seconds (default) Battery type : 12 V alkaline size "N" Battery life : one year(stand by) or 1000 uses | <ul style="list-style-type: none"> Operational temperature : 0°C to 65°C Material / color : ABS / Black Weight : 1 oz (~50g) Size : (45 mm X 36 mm X 14 mm) |
|---|---|

Warranty

Nordicom inc. hereby states that the TS100 transmitter is under warranty for a period of one (1) year starting from the date of invoice. This warranty is limited to the repair or replacement of the transmitter (whichever Nordicom inc. chooses). The claim must be done by the original owner. This warranty is offered by the manufacturer. An extended warranty may be offered by the salesperson or the distributor.