



# e-TRANS-100

ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR À DEUX CANAUX

## Caractéristiques techniques

**Tension :** 10-28V AC/DC

**Consommation de courant en veille :**

12 m/a

**Consommation de courant active :**

20 m/a

**Fréquence :** 433,39 MHz

**Largeur de bande :** 250Hz

**Relais :** 1 ampère, connexions COM et N/O x2

**Puissance d'émission :** <10mW.



**LED CODE = Bleu**

**DEL LP1, LP2, RM = Rouge**

**LED MENU = Jaune**

## Jumelage

CH1 Code LP1 LP2 Rem Menu = Relais 1

CH2 Code LP3 LP4 Rem Menu = Relais 2

## Programmation de l'e-loop (option 1)

1. Pour coder l'appareil, tenez l'e-Loop près de l'antenne de l'e-Trans 100.
2. Appuyez et relâchez le bouton CODE. Vous devriez voir la LED bleue 'Code' clignoter et la LED rouge (LP1) ou (LP2) clignoter pour indiquer l'attribution de l'e-Loop. la LED jaune de l'e-loop clignotera en même temps, puis la LED rouge.
3. code device, hold the e-Loop close to the antenna of the e-Trans 100.

## Programmation de l'e-loop (option 2)

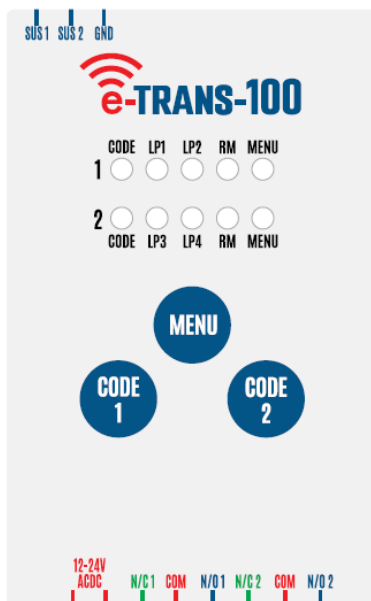
1. Pour coder l'appareil, appuyez et relâchez le bouton CODE. Le voyant bleu s'allume.
2. Placez maintenant l'aimant dans l'encoche de l'e-Loop. Le LED bleue "Code" clignote et le LED rouge (LP1/placement) ou (LP2) clignote. la LED jaune clignotera en même temps, puis la LED rouge.

REMARQUE : Lors du codage du canal 2, LP3 ou LP4 clignote pour indiquer l'attribution de l'e-Loop.

## Codage d'une télécommande ou d'un clavier

1. Pour coder une télécommande, appuyez et relâchez la touche du canal de codage vers lequel vous souhaitez que la télécommande code. Le voyant bleu "Code" doit s'allumer.
2. Appuyez ensuite sur la touche numérique de la télécommande à partir de laquelle vous souhaitez que l'e-Trans 100 fonctionne et le voyant " Code " clignotera ainsi que le voyant Rem " RM ". La télécommande est maintenant codée.
3. Vous pouvez continuer avec une deuxième télécommande ou appuyer à nouveau sur la même télécommande pour quitter l'apprentissage du code. L'apprentissage du code se termine automatiquement après 5 secondes d'inaction.

REMARQUE : Si vous codez un bouton de verrouillage de la télécommande électronique dans l'un ou l'autre canal, le relais se verrouille lorsque vous appuyez sur le bouton de verrouillage et se déverrouille lorsque vous appuyez sur le bouton de déverrouillage. Les DEL de verrouillage et de déverrouillage clignotent également sur la télécommande électronique.



### Consignes de sécurité

Avant de procéder à l'installation du produit, vérifiez que tous les matériaux sont en bon état de fonctionnement et adaptés aux applications prévues. Danger dû à l'électricité. Le contact avec des pièces sous tension peut entraîner la circulation d'un courant électrique dans le corps. Un choc électrique, des brûlures ou la mort peuvent en résulter. L'installation doit être effectuée par un spécialiste agréé.

### Suppression de tous les dispositifs codés

1. Sélectionnez d'abord le canal que vous souhaitez supprimer.
2. Pour supprimer tous les dispositifs, appuyez sur le bouton CODE et maintenez-le enfoncé. Au bout de 10 secondes, tous les voyants du canal 1 doivent clignoter deux fois pour le canal 1, ou tous les voyants du canal 2 doivent clignoter deux fois pour le canal 2.

### Pour supprimer des e-loops individuelles ou toutes les télécommandes

1. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton du canal de code, puis appuyez et relâchez le bouton Menu et la LED 'LP1' s'allumera. Si ce n'est pas le cas, appuyez à nouveau sur la touche Menu jusqu'à ce que le voyant s'allume correctement.
2. Une fois la sélection correcte effectuée, maintenez votre doigt sur le bouton Code jusqu'à ce que tous les voyants du canal 1 clignotent.

### Modification du fonctionnement du relais

Le fonctionnement par défaut du relais est réglé sur Impulsion. Il peut être modifié en Hold ou Latch.

REMARQUE : La modification de la fonction d'un relais ne concerne que les télécommandes, pas les e-Loops.

1. Appuyez sur la touche Menu et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes. Les LED 'LP1' et 'Menu' s'allument pour le relais 1 du canal 1. Si vous souhaitez passer au relais 2 du canal 2, appuyez et relâchez la touche Code / CH2.
2. LP1 + Menu = Impulsion  
Pour changer, appuyez sur Menu LP2 + LP2 + Menu = Maintien  
Ou, appuyez sur Menu LP2 + LP2 + Rem = Verrouillage
3. Attendez 5 secondes et le menu sortira automatiquement.

### Réglage du mode LDC pour une consommation d'énergie réduite

(Idéal pour les applications solaires)

1. Mettez l'e-Trans 100 hors tension, maintenez le bouton Menu enfoncé et remettez-le sous tension. La LED Menu du canal 2 clignote pour indiquer que le cycle de fonctionnement de la radio est de 100 %.
2. Pour passer au mode LDC avec un cycle de fonctionnement de 50 %, appuyez sur le bouton Code / CH1 et la LED 'Menu' du canal 1 clignotera pour indiquer un cycle de fonctionnement de 50 %.

La consommation moyenne de courant en veille est de 4,5 mA.

REMARQUE : Cela n'affecte pas la portée ou le fonctionnement de la radio.

### Suspendre les entrées

En reliant SUS 1 à GND, vous suspendez le fonctionnement du relais 1.

En reliant SUS2 à GND, vous suspendez le fonctionnement du relais 2.

**Élimination**  
L'emballage doit être jeté dans les conteneurs recyclables locaux. Conformément à la directive européenne 2002/96/CE relative aux déchets d'équipements électriques, cet appareil doit être correctement éliminé après usage afin de garantir le recyclage des matériaux utilisés. Les anciens accumulateurs et piles ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères, car ils contiennent des substances polluantes et doivent être éliminés dans les points de collecte municipaux ou dans les conteneurs du revendeur prévus à cet effet. Les réglementations spécifiques à chaque pays doivent être respectées.



AES Global Ltd - 4 Kilcronagh Business Park, Cookstown, BT80 9HJ, UK.  
Type de produit : Détection et automatisation des véhicules sans fil.

Par la présente, AES GLOBAL LTD déclare que l'équipement radio de type e-TRANS-100 est conforme à la directive 2014/53/EU. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse internet suivante : [www.aesglobalonline.com/e-loop#ce](http://www.aesglobalonline.com/e-loop#ce)



Points de collecte sur [www.quefairemesdechets.fr](http://www.quefairemesdechets.fr)

