

## Répéteur intérieur

Alimentation secteur 220/5vdc

Posé sur étagère ou support mural



Le **Répéteur** vous permet d'augmenter la portée entre nos matériels , soit entre le routeur solaire et l'afficheur solaire , soit pour les données Linky entre l'ERL et l'afficheur Tempo ou le délesteur Tempo

C'est un petit boitier que vous pouvez fixer sur un mur ou poser sur une surface plate . Il s'alimente avec une petite alimentation secteur 220/5 V .

Il y a deux leds qui prennent la couleur du jour et du lendemain . Elles clignotent en heures de pointe .Une version avec un boitier étanche existe pour l'extérieur .

Avec un afficheur solaire, le répéteur est en communication radio 2,4 GHz avec le routeur solaire Dès la mise sous tension , il lit et retransmet les données du routeur solaire .

Avec un afficheur Tempo EdF le répéteur est en communication radio 2,4 GHz avec un ERL émetteur radio installé directement sur le Linky , les données sont lues directement .

Dès la mise sous tension la communication s'établie sans aucune configuration , **ce n'est pas du wifi , pas besoin de Box ni de Web .**

L'affichage est permanent , pas besoin d'ouvrir une application sur votre téléphone !

Si la liaison est trop grande ou qu'il y a trop de murs , vous intercalez un ou plusieurs répéteurs .

A l'intérieur ça reste très variable , nous avons un kit de test , en prêt pour tester la liaison .

A l'extérieur la portée est généralement entre 30 et 40 mètres . Nous avons un répéteur extérieur avec un boitier étanche .

Le répéteur nécessite une alimentation secteur 220/5Vdc 1 W .

## Répéteur intérieur

Dip switch pour selection du canal radio  
Les dip switchs doivent avoir la même position que sur le routeur ainsi que sur l'afficheur



Connecteur pour alim secteur 5Vdc 1W  
Broche ronde 5,5x2,21



Le **Répéteur** vous permet d'augmenter la portée entre nos matériels , soit entre le routeur solaire et l'afficheur solaire , soit pour les données Linky entre l'ERL et l'afficheur Tempo ou le délesteur Tempo

C'est un petit boîtier que vous pouvez fixer sur un mur ou poser sur une surface plate . Il s'alimente avec une petite alimentation secteur 220/5 V .

Une version avec un boîtier étanche existe pour l'extérieur .

Avec un afficheur solaire, le répéteur est en communication radio 2,4 GHz avec le routeur solaire Dès la mise sous tension , il lit et retransmet les données du routeur solaire .

Avec un afficheur Tempo EdF le répéteur est en communication radio 2,4 GHz avec un ERL émetteur radio installé directement sur le Linky , les données sont lues directement .

Dès la mise sous tension la communication s'établie sans aucune configuration , **ce n'est pas du wifi , pas besoin de Box ni de Web .**

L'affichage est permanent , pas besoin d'ouvrir une application sur votre téléphone !

Si la liaison est trop grande ou qu'il y a trop de murs , vous intercalez un ou plusieurs répéteurs .

A l'intérieur ça reste très variable , nous avons un kit de test , en prêt pour tester la liaison .

A l'extérieur la portée est généralement entre 30 et 40 mètres . Nous avons un répéteur extérieur avec un boîtier étanche .

Le répéteur nécessite une alimentation secteur 220/5Vdc 1 W .

## Répéteur , installation



Routeur

Répéteur



Liaison radio



Afficheur solaire

Aucun câblage n'est nécessaire , l'afficheur est en communication radio 2,4 GHz avec le routeur . Dès la mise sous tension la communication s'établie **sans aucune configuration** , ce n'est pas du wifi , **pas besoin de Box ni de Web ni de téléphone**.

L'affichage est permanent vous avez l'état de votre installation instantanément sans ouvrir une application sur votre téléphone .

Le routeur transmet les données directement si la distance n'est pas trop grande . Si la liaison est trop grande ou qu'il y a trop de murs , vous intercalez un ou plusieurs répéteurs qui établissent la communication également sans aucune configuration dès la mise sous tension .

Nous avons un kit de test pour tester la liaison .

Le kit de test se compose des trois matériels ci dessus . Vous mettez le routeur sur une prise à l'endroit où vous voulez le mettre , vous passez la pince de mesure autour du câble de phase à l'arrivée de votre tableau de distribution . **Et seulement ensuite vous mettez le routeur sous tension** . Le routeur qui est en mode Test transmet toutes les minutes le chiffre 1001 ou 1002 sur l'afficheur qui est sur piles . Vous éloignez celui ci jusqu'à l'endroit où vous le voulez . Quand vous perdez la liaison , vous installez un répéteur un peu avant l'endroit où vous l'avez perdue . Et vous recommencez à éloigner l'afficheur . Vous pouvez mettre plusieurs répéteurs .