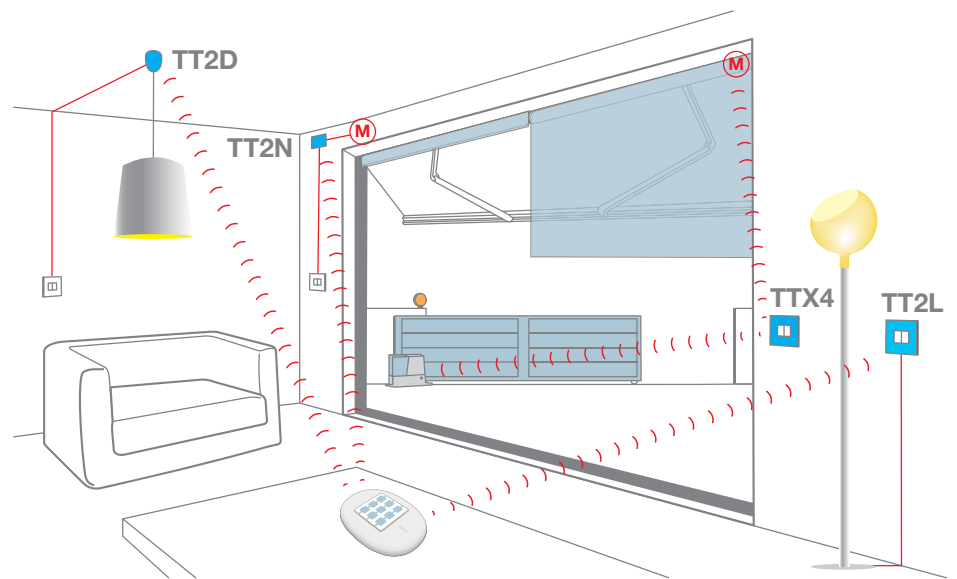
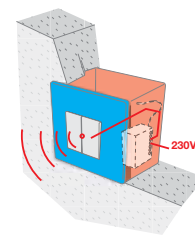


**Idéal dans le cadre de travaux de rénovation et de modernisation d'installations existantes.**

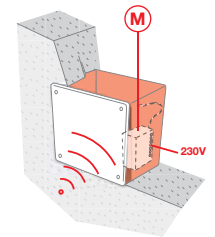


**Le système Tag**, dissimulé à l'intérieur des plaques murales vendues dans le commerce, est idéal dans le cadre de travaux de rénovation et de modernisation d'installations existantes, pour gérer les automatismes de la maison, les points d'éclairage et toutes les charges jusqu'à 500 W qui ne sont pas directement accessibles de manière filaire. Et ce, sans qu'il soit nécessaire de remplacer l'installation existante ni d'effectuer de travaux de maçonnerie !

**TTX4** : émetteur encastrable avec alimentation secteur. Idéal pour la commande d'automatismes qui ne sont pas directement accessibles par commandes filaires.



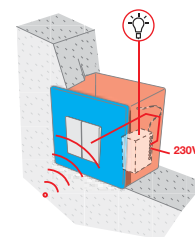
TTX4



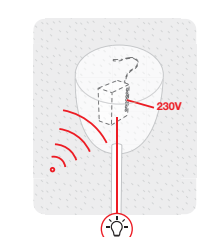
TT2N

**TT2N** : Récepteur radio et logique de commande miniaturisée pour la commande d'un moteur 230 Vca jusqu'à 500 W, avec récepteur radio intégré.

**TT2L** : Récepteur radio et logique de commande miniaturisée pour la commande d'installations d'éclairage.



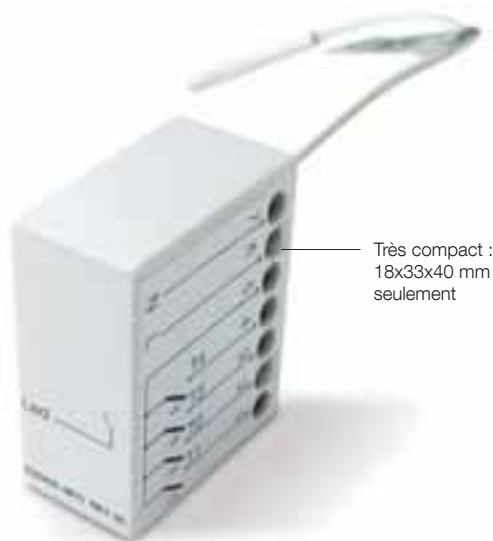
TT2L



TT2D

**TT2D** : Récepteur radio et logique de commande miniaturisée pour la commande depuis différents points d'installations d'éclairage, avec commutateurs intégrés.

## Emetteur encastrable avec alimentation secteur.



**TTX4**, idéal pour la commande d'automatismes qui ne sont pas directement accessibles par commandes filaires.

Emetteur 4 canaux, compatible avec les émetteurs Nice FloR.

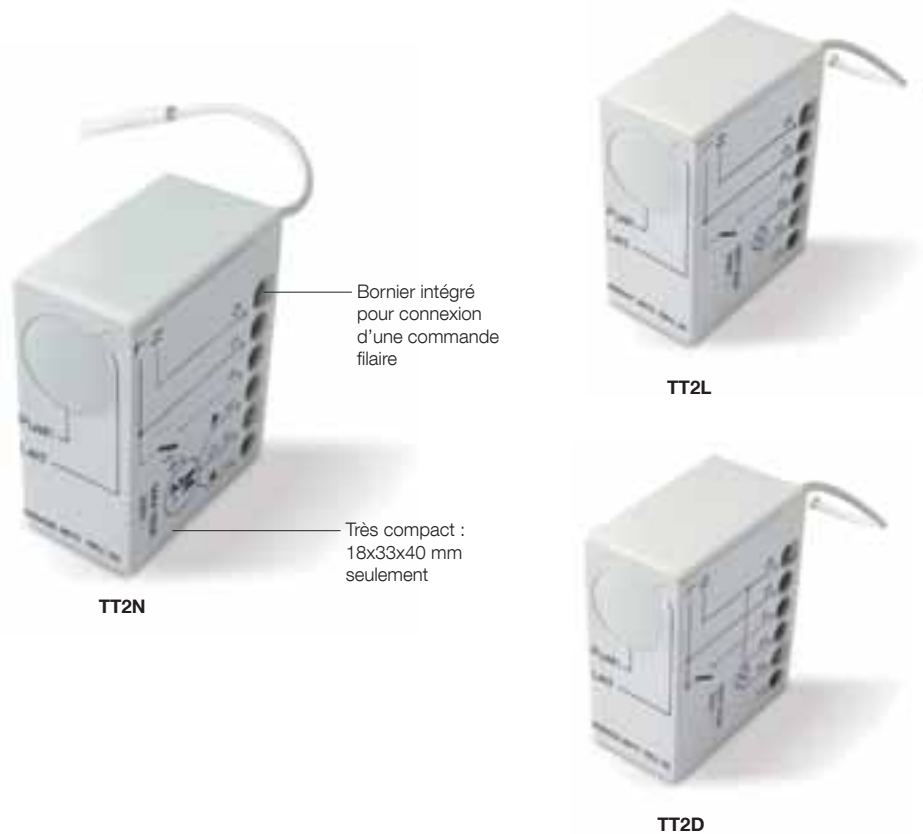
Avec alimentation secteur et possibilité de connecter jusqu'à 4 commandes filaires (optionnel) pour la gestion des automatismes.

Code	Description	P.ces/Emb.
<b>TTX4</b>	Emetteur encastrable avec alimentation secteur, 4 canaux	1

### Données techniques

Fréquence portante	433,92 MHz $\pm$ 100 KHz
Portée	35 m à l'intérieur
Codage	num. 52 bits (4,5 millions de milliards de combinaisons)
Alimentation	120 o 230 Vac, 50/60 Hz ; (limites 100 ÷ 255 V)
Degré de protection	IP20
Temp. fonctionnement	-20° ÷ +55°
Dimensions	18x33x40 h

### Récepteur radio et logiques de commande miniaturisées.



#### Récepteurs radio et logiques de commande miniaturisées Mindy TT, parfaitement compatibles avec les émetteurs Nice.

**Flexibilité maximale :** elles mémorisent jusqu'à 30 émetteurs Mode I et Mode II.

#### Programmation rapide

grâce au bouton de programmation. La présence d'une Led de signalisation permet de suivre la procédure de programmation correcte puisqu'elle signale, par exemple, le dépassement des seuils programmés dans le capteur climatique.

#### Possibilité de raccordement aux capteurs climatiques Nemo et Volo S-Radio.

#### TT2N, récepteur radio et logique de commande pour moteur 230 Vca jusqu'à 500 VA.

#### TT2L, récepteur radio et logique de commande pour les installations d'éclairage.

Pour la commande de charges sous 230 Vca avec puissance jusqu'à 1000 W / 500 VA.

Connexions simplifiées grâce à l'interrupteur directement connecté à l'alimentation (sauf pour TT2D).

Le raccordement au capteur climatique Volo S-Radio permet de gérer les éclairages grâce au capteur " Soleil ".

Temporisateur programmable entre 0,5" et 9 heures environ ; procédure de programmation optimisée ; maintien des valeurs programmées même en cas de coupure de courant.

#### TT2D, récepteur radio et logique de commande depuis différents points d'installations d'éclairage, avec commutateurs intégrés.

Code	Description	P.ces/Emb.
TT2N	Récepteur radio et centrales pour la commande d'un moteur 230 Vca	1
TT2L	Récepteur radio et centrales pour la commande d'installations d'éclairage 230 Vca	1
TT2D	Récepteur radio et centrales pour la commande d'installations d'éclairage 230 Vca, avec commutateur intégré	1

#### Données techniques

Code	TT2L	TT2D	TT2N
Alimentation (Vac/Hz)	120 o 230 Vac, 50/60 Hz, limites : 100 ÷ 255 Vac		
Puissance maximum moteurs	1000 W / 500 VA pour Vn = 230 V, 600 W / 600 VA pour Vn = 120 V		500 VA pour Vn = 230 V, 600 VA pour Vn = 120 V
Degré de protection (IP)	20		
Temps de durée manoeuvre (s)	1 s ÷ 9 h (en usine TIMER1= 1 min, TIMER2= 10 min)		4÷240 s (réglage usine environ 150 s)
Niveaux capteur Vent (km/h)	-		5, 10, 15, 30, 45 Volo S-Radio
Niveaux capteur Soleil (klux)	5, 10, 15, 30, 45 Volo S-Radio		2, 5, 10, 20, 40 + auto-apprentissage Volo S-Radio
Fonctions programmables (Mode I)	ON-OFF		MONTÉE - ARRÊT - DESCENTE - DESCENTE " HOMME MORT "
Fonctions programmables (Mode II)	ON-OFF - " HOMME MORT " - TIMER1 - TIMER2		PAS À PAS - MONTÉE-ARRÊT - DESCENTE-ARRÊT - ARRÊT - DESCENTE " HOMME MORT " - MONTÉE " HOMME MORT "
Température de fonctionnement (°C Min. Max.)	-20 ÷ +55		
Dimensions (mm) / Poids (gr)	40x18x32 / 20		
<b>Récepteur radio série Tag</b>	<b>TT2L</b>	<b>TT2D</b>	<b>TT2N</b>
Fréquence (MHz)	433,92		
Codage	Era P, Era MiniWay, NiceWay, Ergo, Plano, Flor-s, VeryVR		
Portée des émetteurs et capteurs climatiques	150 m en espace libre, 20 m à l'intérieur		

## Récepteur radio et logiques de commande miniaturisées pour installations sous caisson.



### Récepteur radio et logiques de commande miniaturisées Mindy TT1 pour installations sous caisson avec protection IP55.

Avec récepteur radio intégré 433,92 MHz avec plus de 4,5 millions de milliards de combinaisons. Auto-apprentissage des émetteurs des séries NiceWay, Ergo, Plano et des capteurs climatiques Volo S-Radio.

### TT1N pour stores et volets roulants stores vénitiennes

Pour moteurs jusqu'à 500 W.

Mémoire jusqu'à 30 émetteurs.

Bornier de connexion interne.

Temps de travail programmable d'un minimum de 4" à un maximum de 4'.

### TT1V pour stores vénitiens

Pour moteurs jusqu'à 500 W. En maintenant la commande active pendant moins de 2 secondes le moteur s'active seulement le temps de la commande en réglant l'inclinaison des lamelles ; si la commande est prolongée, le moteur effectue une manœuvre complète d'ouverture ou de fermeture.

### TT1L pour installations d'éclairage, pompes d'irrigation, etc...

Pour la commande de charges à la tension de secteur 230 Vca avec puissance jusqu'à 500 W.

Mémoire jusqu'à 30 émetteurs.

Bornier de connexion interne.

Gère jusqu'à 2 temporisateurs pour l'extinction automatique.

Temporisateur programmable d'un minimum de 0,5 seconde à un maximum d'environ 9 heures.

Code	Description
<b>TT1N</b>	Récepteur avec fréquences 433,92 MHz, Rolling Code. Pour la commande de moteurs jusqu'à 500 W.
<b>TT1V</b>	Récepteur avec fréquences 433,92 MHz, Rolling Code. Pour stores à lamelles. Pour la commande de moteurs jusqu'à 500 W.
<b>TT1L</b>	Récepteur avec fréquences 433,92 MHz, Rolling Code. Pour la commande de charges à la tension de secteur 230 Vca avec puissance jusqu'à 500 W.

### Données techniques

Code	TT1N	TT1V	TT1L
Alimentation (Vac / Hz)	230/50		
Puissance maximum moteurs	500 W / 400 VA		
Degré de protection (IP)	55		
Temps de durée manoeuvre (s)	prog. 4-250		TIMER1 TIMER2 de 0,5" à 540'
Niveaux capteur Vent (km/h)	5, 10, 15, 30, 45 Volo S-Radio		-
Niveaux capteur Soleil (klux)	2, 5, 10, 20, 40 + auto-apprentissage Volo S-Radio		-
Fonctions programmables (Mode I)	MONTÉE - ARRÊT - DESCENTE		-
Fonctions programmables (Mode II)	PAS À PAS - SEULEMENT MONTÉE - SEULEMENT DESCENTE - ARRÊT		ON-OFF - " HOMME MORT " TIMER1 - TIMER2
Température de fonctionnement (°C Min. Max.)	-20 ÷ +55		
Dimensions (mm) / Poids (gr)	98x26x20 / 45		
<b>Récepteur radio série Tag</b>	<b>TT1N</b>	<b>TT1V</b>	<b>TT1L</b>
Fréquence (MHz)	433,92		
Codage	Era P, Era MiniWay, NiceWay, Ergo, Plano, Flor-s, VeryVR		
Portée des émetteurs et capteurs climatiques	200 m en espace libre, 35 m à l'intérieur		