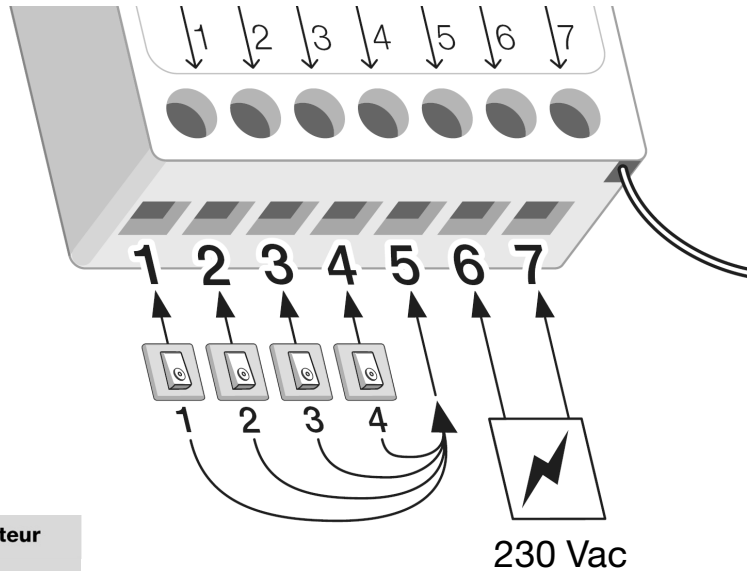
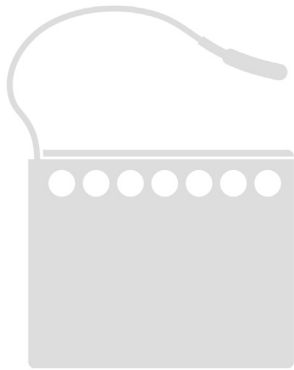


TTX4

Built-in transmitter module



Instructions et recommandations pour l'installateur

Nice

1 - RECOMMANDATIONS POUR L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ

Attention ! – LE PRODUIT EST SOUMIS À UNE TENSION ÉLECTRIQUE DANGÉREUSE !

Attention ! – L'installation et le circuit électrique pour la mise en service de l'émetteur TTX4, doivent être exécutés exclusivement par du personnel technique qualifié, dans le respect des présentes instructions et des normes et des lois existant sur le territoire.

Attention ! – L'installation du produit prévoit le montage du TTX4 à l'intérieur d'une boîte de dérivation électrique ; le boîtier de l'émetteur ne protège pas l'intérieur contre l'infiltration de substances liquides mais seulement contre la pénétration de parties solides. Il est donc interdit d'installer le produit dans des environnements qui ne sont pas correctement protégés.

Attention ! – Ne pas ouvrir et ne pas percer le boîtier de l'émetteur ; ne couper sous aucun prétexte le câble de l'antenne (celui avec l'étiquette) ; le câble est parcouru par une tension électrique dangereuse !

Attention ! – Toutes les connexions électriques doivent être exécutées avec l'alimentation électrique déconnectée.

Attention ! – Respecter scrupuleusement les connexions électriques figurant dans ce manuel, dans la mesure où une connexion erronée peut provoquer de graves dommages à la logique de commande. Par conséquent, en cas de doute, NE PAS FAIRE de tentatives inutiles mais consulter les notices techniques disponibles également sur le site internet www.niceforyou.com.

2 - DESCRIPTION DU PRODUIT

TTX4 est un émetteur avec code variable (Rolling code), qui fait partie de la ligne FLO-R de Nice S.p.a. Le présent modèle est un émetteur à encastrer, destiné exclusivement à la commande d'automatismes pour portes de garage, portails, volets roulants, stores et similaires : **toute autre utilisation doit être considérée comme impropre et interdite !** L'émetteur est alimenté par le secteur électrique et les commandes sont données à l'aide de touches de commande séparées (non comprises dans l'emballage).

3 - INSTALLATION ET CONNEXIONS

Attention ! – Avant d'effectuer l'installation et les connexions, lire attentivement le paragraphe sur les « Recommandations pour l'installation et la Sécurité ».

Installation

Installer l'émetteur TTX4 dans une boîte de dérivation électrique et installer les touches nécessaires pour commander l'automatisme (maximum 4 touches) à l'endroit choisi, dans une position facile d'accès. Durant les installations, considérer les recommandations suivantes :

- Pour les dispositifs de commande, utiliser exclusivement des touches et non des interrupteurs.
- Pour obtenir de l'émetteur la portée maximum durant la transmission, il est conseillé de placer le TTX4 le plus en hauteur possible par rapport au sol et dans un endroit de préférence dépourvu d'obstacles.
- Ne pas endommager le fil de l'antenne du TTX4 au cours de l'installation.

Connexions (se référer à la Fig. 1)

– Connecter l'émetteur à l'alimentation électrique (de 110 à 240 Vca, 50/60 Hz) à l'aide des bornes 6 (phase) et 7 (neutre).

– Connecter chaque touche prévue à la borne à laquelle elle est associée.

Attention ! – La longueur maximum du câble électrique pour la connexion de chaque touche ne doit pas dépasser 10 m.

Attention ! – Vu qu'une tension électrique dangereuse est présente dans les touches, elles doivent être isolées et protégées de manière adéquate.

– Connecter à la borne 5 le câble « commun » de chaque touche.

Après avoir effectué les connexions électriques, alimenter électriquement l'installation.

4 - PROGRAMMATION DU RÉCEPTEUR

L'émetteur TTX4 et tous les modèles de la ligne FLO-R peuvent être mémorisés dans le récepteur de différentes manières, suivant les possibilités offertes par le récepteur auquel l'émetteur est associé (**Note – pour la compatibilité avec le récepteur, voir le catalogue des produits Nice s.p.a.**). Par conséquent, mémoriser le code de votre TTX4 dans le récepteur, en suivant toutes les instructions contenues dans la notice d'installation de récepteur. **Note – La notice du récepteur est disponible également sur le site internet www.niceforyou.com.**

5 - VÉRIFICATION DU FONCTIONNEMENT

Quand l'installation est terminée, contrôler immédiatement le fonctionnement correct de l'émetteur, en pressant l'une de ses touches et en contrôlant : a) le clignotement en simultané de la Led sur le module (signifie que la transmission a eu lieu); b) l'exécution de la manœuvre commandée.

6 - MISE AU REBUT DU PRODUIT

Comme pour l'installation, à la fin de la durée de vie de ce produit, les opérations de démantèlement doivent être effectuées par du personnel techniquement qualifié.

Ce produit est constitué de différents types de matériaux : certains peuvent être recyclés, d'autres doivent être mis au rebut. Informez-vous sur les systèmes de recyclage ou de mise au rebut prévus par les normes en vigueur dans votre région pour cette catégorie de produit.

Attention ! – certains composants du produit peuvent contenir des substances polluantes ou dangereuses qui pourraient avoir des effets nuisibles sur l'environnement et sur la santé des personnes s'ils n'étaient pas adéquatement éliminés.

Comme l'indique le symbole de la Fig. 2, il est interdit de jeter ce produit avec les ordures ménagères. Procéder à la « collecte différenciée » des composants pour leur traitement conformément aux méthodes prescrites par les normes locales en vigueur ou restituer le produit au vendeur lors de l'achat d'un nouveau produit équivalent.

Attention ! – les règlements locaux en vigueur peuvent prévoir de lourdes sanctions en cas d'élimination prohibée de ce produit.

7 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Fréquence :	433,92 MHz (± 100 kHz)
• Alimentation :	120 ou 230 Vac, 50/60 Hz; (limites 100 ± 255 V)
• Portée :	Jusqu'à 35 m (si à l'intérieur du mur) (*)
• Codage radio :	Flo-R (code variable à 52 bits)
• Indice de protection :	IP 20 (boîtier intact)
• Température de fonctionnement :	de -20°C à +55°C
• Dimensions :	L. 40 x P. 33 x H. 18 mm
• Poids :	20 g

Notes : • (*) La portée des émetteurs est fortement influencée par d'autres dispositifs (par exemple : alarmes, casques radio, etc.) qui fonctionnent dans la zone et qui interfèrent avec le récepteur à travers des émissions continues, à la même fréquence que l'émetteur. • Toutes les caractéristiques techniques indiquées se réfèrent à une température ambiante de 20 °C (± 5 °C). • NICE s.p.a. se réserve le droit d'apporter des modifications au produit à tout moment si elle le jugera nécessaire, en garantissant dans tous les cas le même bon fonctionnement et le type d'utilisation prévus.

8 - DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Note : Le contenu de cette déclaration de conformité correspond à ce qui est déclaré dans le document officiel, déposé au siège de Nice S.p.a., et en particulier à la dernière révision disponible avant l'impression de la présente notice technique. Le texte ici présent a été réadapté pour des raisons d'édition.

Nice S.p.a. - via Pezza Alta, 13, Z.I. Rustigné, 31046 Oderzo (TV) Italie, déclare que le produit TTX4 est conforme aux exigences essentielles requises par la Directive R&TTE 1999/5/CE pour l'usage auquel l'appareil est destiné. Le produit est en Classe 1.

Oderzo, 16 juin 2006

(Administrateur délégué) Lauro Buoro

Nice

Nice SpA
Oderzo TV Italia
Tel. +39.0422.85.38.38
Fax +39.0422.85.35.85
info@niceforyou.com

Nice France
Buchelay
Tel. +33.(0)1.30.33.95.95
Fax +33.(0)1.30.33.95.96
info@nicefrance.fr

CE