

UTY-TERX

INSTALLATION MANUAL

EXTERNAL SWITCH CONTROLLER

For authorized service personnel only.

English

INSTALLATIONSANLEITUNG

EXTERNE SCHALTERSTEUERUNG

Nur für autorisiertes Fachpersonal.

Deutsch

MANUEL D'INSTALLATION

COMMANDE DE COMMUTATEUR EXTERNE

Pour le personnel agréé uniquement.

Français

MANUAL DE INSTALACIÓN

CONTROL EXTERNO DE INTERRUPTORES

Únicamente para personal de servicio autorizado.

Español

MANUALE DI INSTALLAZIONE

DISPOSITIVO DI CONTROLLO ESTERNO

A uso esclusivo del personale tecnico autorizzato.

Italiano

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ

Μόνο για εξουσιοδοτημένο τεχνικό προσωπικό.

Ελληνικά

MANUAL DE INSTALAÇÃO

CONTROLO EXTERNO DE COMUTADORES

Apenas para técnicos autorizados.

Português

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

КОНТРОЛЛЕР ВНЕШНЕГО ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ

Только для авторизованного обслуживающего персонала.

Русский

MONTAJ KILAVUZU

HARICI ANAHTARLAMA KUMANDASI

Yalnızca yetkili servis personeli için.

Türkçe

安装说明书

外部开关控制器

仅针对授权的专业维修人员。

中文

富士通将军有限公司

FUJITSU GENERAL LIMITED



[Original instructions]

PART NO. 9374707157-04

MANUEL D'INSTALLATION

RÉFÉRENCE 9374707157-04


COMMANDE DE COMMUTATEUR EXTERNE

Table des matières

1. PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ	1
2. UNITÉ PRINCIPALE ET ACCESSOIRES	1
3. SPÉCIFICATIONS ELECTRIQUES	1
4. SÉLECTION D'UN EMPLACEMENT D'INSTALLATION	2
4. 1. Dimensions	2
4. 2. Spécifications	2
5. CÂBLAGE	2
5. 1. Méthode de câblage	3
5. 2. Câblage de l'appareil	3
6. INSTALLATION DE LA COMMANDE DE COMMUTATEUR EXTERNE	4
6. 1. Connexion des câbles	4
7. BRANCHEMENT DU CÂBLE DE LA TÉLÉCOMMANDE	5
8. BRANCHEMENT DU CÂBLE D'ENTRÉE EXTERNE	6
9. RÉGLAGE DU CIRCUIT IMPRIMÉ	6
10. INFORMATIONS SUR LE RÉGLAGE DU COMMUTATEUR	9
11. EXEMPLE DE RÉGLAGE 1	9
12. MISE SOUS TENSION	10
13. AFFICHAGE À LED	10
13. 1. Code normal	10
13. 2. Code d'erreur	10

1. PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- Les « PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ » mentionnées dans ce manuel contiennent des informations importantes pour votre sécurité. Veuillez à les respecter.
- Demandez à l'utilisateur de conserver ce manuel à portée de main pour référence ultérieure, comme par exemple lors d'un déplacement ou d'une réparation de l'appareil.

 AVERTISSEMENT	Ce symbole indique des procédures qui, si elles ne sont pas suivies correctement, peuvent conduire à des blessures graves ou à la mort de l'utilisateur.
Faites appel à un technicien de service agréé pour effectuer les travaux d'électricité conformément à ce manuel et aux normes de câblage électrique ou aux règlements nationaux en vigueur. N'installez pas ce produit vous-même. Des travaux d'électricité incorrects risquent de provoquer un choc électrique ou un incendie.	
Effectuez l'installation conformément à ce manuel. Faites appel à un technicien de service agréé pour effectuer l'installation. N'installez pas ce produit vous-même. Une installation incorrecte peut provoquer des blessures, un choc électrique, un incendie, etc.	
En cas de dysfonctionnement (odeur de brûlé, etc.), arrêtez immédiatement l'utilisation de l'appareil, mettez le disjoncteur hors tension et contactez un technicien de service agréé.	
N'installez pas l'appareil dans les zones suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • N'installez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur, de vapeur ou de gaz inflammable. • Zone contenant de l'huile minérale ou soumise à des éclaboussures d'huile ou de la vapeur telles qu'une cuisine. Cela risque de détériorer les pièces en plastique et d'entraîner leur panne ou des fuites d'eau de l'appareil. • Zone générant des substances qui peuvent affecter l'équipement telles que du gaz sulfurique, du gaz chlore, des acides ou des alcalins. Cela risque de corroder les tuyaux en cuivre et les joints brasés et d'entraîner des fuites de liquide réfrigérant. • Zone contenant des appareils qui génèrent des interférences électromagnétiques. Cela risque d'engendrer un dysfonctionnement du système de contrôle et d'empêcher l'appareil de fonctionner normalement. • Zones qui peuvent présenter des fuites de gaz ou contenir des fibres de carbone en suspension, des poussières inflammables ou des produits volatils tels que des diluants ou de l'essence. Si du gaz se répand et se dépose autour de l'appareil, il risque de provoquer un incendie. • N'utilisez pas l'appareil à des fins particulières, telles que pour stocker de la nourriture, élever des animaux, cultiver des plantes ou conserver des appareils de précision ou des objets d'art. Cela peut altérer la qualité des objets stockés. • Installez l'appareil dans un endroit bien ventilé à l'abri de la pluie et des rayons directs du soleil. 	
N'utilisez pas ce produit avec les mains humides. Cela risque de provoquer un choc électrique.	
Si des enfants s'approchent de l'appareil, veillez à ce que celui-ci reste hors de leur portée.	

ATTENTION

Ce symbole indique des procédures qui, si elles ne sont pas suivies correctement, peuvent provoquer l'utilisateur ou provoquer des dégâts matériels.

Transportez ce produit de précision avec le plus grand soin. Un transport incorrect risque de provoquer des problèmes.

Ne touchez pas les commutateurs avec des objets pointus. Cela risque de provoquer des blessures, des problèmes ou un choc électrique.




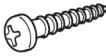
N'exposez pas ce produit directement à l'eau. Cela risque de provoquer des problèmes, un choc électrique ou une surchauffe.

Ne placez pas des récipients contenant du liquide sur ce produit. Cela risque de provoquer une surchauffe, un incendie ou un choc électrique.

Débarrassez-vous des emballages en toute sécurité. Déchirez les sacs en plastique et jetez-les pour éviter que des enfants ne jouent avec. Ils risquent de s'asphyxier s'ils s'amuse avec les sacs en plastique.

2. UNITÉ PRINCIPALE ET ACCESSOIRES

Les pièces d'installation suivantes sont fournies. Utilisez-les comme spécifié.

Nom et forme	Qté	Description
 Commande de commutateur externe	1	Ce produit
 Manuel d'installation	1	Ce manuel
 Attache de câble	4	Pour le montage des câbles de télécommande et d'entrée externe.
 Vis (M4 x 16 mm)	3	Pour le montage de ce produit

3. SPÉCIFICATIONS ELECTRIQUES

Utilisation	Taille	Type de câble	Remarques
Câble de télécommande (type à 2 fils)	0,33 à 1,25 mm ² (16~22AWG)	Câble PVC gainé*	Non polaire 2 âmes, paire torsadée (longueur de maximum câble : 500 m (1640 pi))
Câble de télécommande (type à 3 fils)	0,33 mm ² (22AWG)	Câble PVC gainé*	Polaire 3 âmes (longueur de maximum câble : 25 m (82 pi))
Câble d'entrée externe	0,33 à 1,25 mm ² (16~22AWG)	Câble PVC gainé*	2 âmes, paire torsadée (longueur de maximum câble : 50 m (164 pi))

*: Utilisez un câble blindé conformément aux réglementations locales pour le câble de la télécommande.

Sélectionnez un câble flexible pouvant être attaché à l'aide de serres-câble par dessus la gaine de câble à l'intérieur de ce produit.

Nombre maximum de télécommandes pouvant être raccordées selon longueur et taille du câble

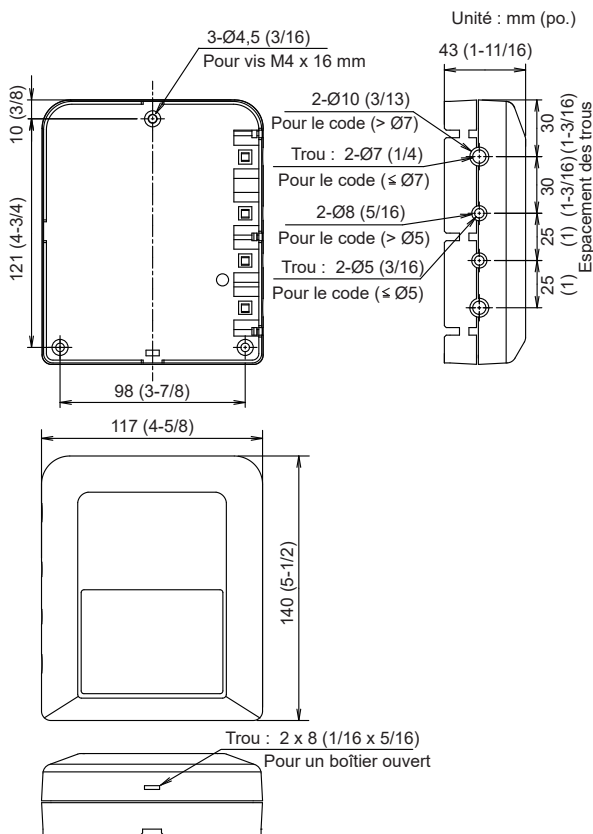
Taille du câble		Nombre maximum de télécommandes pouvant être raccordées					
AWG	mm ²	L* ≤ 100 m		100 m < L* ≤ 250 m		250 m < L* ≤ 500 m	
		VRF	RAC	VRF	RAC	VRF	RAC
16	1,25	4	2	4	2	4	2
18	0,75 (1,25 > S* ≥ 0,75)	4	2	4	2	2	2
20	0,5 (0,75 > S* ≥ 0,5)	4	2	2	2	2	2
22	0,3 (0,5 > S* ≥ 0,3)	4	2	1	1	1	1

* L : Longueur totale du câble, *S : Taille du câble

4. SÉLECTION D'UN EMPLACEMENT D'INSTALLATION

4.1. Dimensions

L'appareil comprend un boîtier et un capot.



4.2. Spécifications

Consommation électrique (W)		0,6
Température °C (°F)	En fonctionnement	0-46 (32-114)
	Emballé	-10-60 (14-140)
Humidité (%)	Emballé	-95 (HR) ;
		Pas de condensation
Dimensions H x L x P mm (po.)		43 x 117 x 140 (1-11/16 x 4-5/8 x 5-1/2)
Poids g (oz.)		250 (9)

5. CÂBLAGE

⚠ AVERTISSEMENT

Avant de commencer les travaux d'installation, mettez ce produit et la destination de connexion hors tension. Ne mettez pas ce produit sous tension avant la fin de l'installation. Sinon, cela risque de provoquer un choc électrique ou un incendie.

Utilisez les accessoires, ou le câble de raccordement spécifié. Ne modifiez pas les câbles d'alimentation électrique et les câbles de raccordement autres que ceux spécifiés, et n'utilisez pas de câbles de rallonge ni de câblage de dérivation indépendant. Cela peut provoquer un choc électrique ou un incendie.

Installez solidement les câbles de raccordement sur le bornier. Assurez-vous qu'aucune force externe n'est appliquée sur le câble. Utilisez des câbles de raccordement constitués du câble spécifié. Dans le cas où les raccords intermédiaires ou les raccords d'insertion ne sont pas appropriés, cela risque de provoquer un choc électrique, un incendie, etc.

Lorsque vous connectez les câbles de raccordement, acheminez ceux-ci de sorte que le capot de ce produit soit solidement fixé. Si le capot n'est pas correctement fixé, cela risque de provoquer un incendie ou une surchauffe des bornes.

Raccordez l'appareil à la terre (masse). Ne branchez pas le câble de terre (masse) au câble de téléphone, à une canalisation d'eau ou à une tige conductrice.

Fixez toujours la gaine des câbles de raccordement à l'aide du serre-câble. (Si l'isolant est endommagé, des pertes électriques risquent de se produire.)

Effectuez tous les travaux de câblage de sorte que l'utilisateur ne touche pas le câblage. Cela risque de provoquer des blessures ou un choc électrique.

Si un câble est endommagé, ne le réparez pas vous-même. Cela risque de provoquer un choc électrique ou un incendie.

⚠ ATTENTION

Ne liez pas le câble de télécommande et le câble de d'entrée externe avec ou parallèlement au câble d'alimentation des appareils intérieur et extérieur. Cela risque de provoquer un dysfonctionnement.

Lors du raccordement des câbles, veillez à ne pas les endommager ni à vous blesser. Branchez solidement les connecteurs. Des connecteurs mal branchés risquent de provoquer des problèmes, une surchauffe, un incendie ou un choc électrique.

Installez les appareils intérieur et extérieur, le câble d'alimentation électrique, le câble de raccordement et le câble de télécommande à 1 m (40 po) d'un téléviseur et d'une radio pour éviter de déformer l'image et de créer des parasites. Sinon, cela risque d'entraîner un dysfonctionnement.

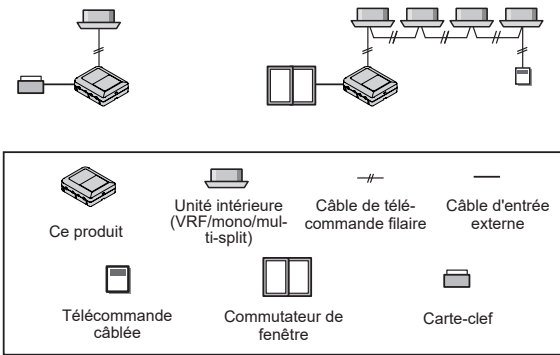
Évitez que de l'eau ne s'infilte dans ce produit le long du câblage extérieur. Installez toujours un collecteur sur les câbles ou prenez d'autres mesures préventives. Sinon, cela risque de provoquer des problèmes, un choc électrique ou un incendie.

Vérifiez le nom de chaque appareil et de chaque bornier et branchez les câbles conformément aux instructions fournies dans le manuel afin d'éviter toute erreur de câblage. Un câblage incorrect risque d'endommager les pièces électriques et de provoquer de la fumée et un incendie.

Lors de l'installation des câbles de raccordement à proximité d'une source d'ondes électromagnétiques, utilisez des câbles blindés. Sinon, cela risque d'entraîner une panne ou un dysfonctionnement.

Les vis des bornes et les vis de terre (masse) ont une forme différente. Veillez à installer les vis aux endroits appropriés. Sinon, le circuit imprimé risque d'être endommagé.

5.1. Méthode de câblage



Types d'appareil intérieur et de télécommande compatibles

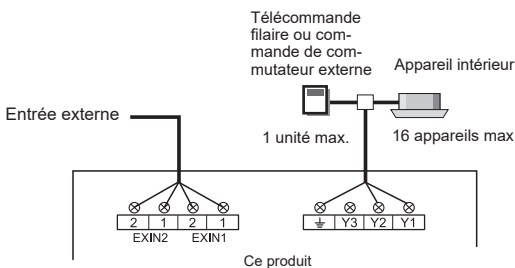
La télécommande filaire indiquée dans le tableau ci-dessous peut être connectée.
L'unité intérieure peut être raccordée si elle peut être connectée aux télécommandes suivantes.

Nom du modèle	Numéro RC	Type
UTY-R*R* UTY-R*R** UTY-R*R*** UTY-R*R****	AR-WE*** AR-WF*** AR-WG***	Non polaire 2 fils
UTB- *UD	AR-6TC**	Polaire 3 fils
UTY-R*N**	AR-WAE** AR-WAF** AR-WBE** AR-WBF** AR-WDC** AR-WDD**	Polaire 3 fils
UTY-R*K*	AR-WAA** AR-WAC** AR-WBA** AR-WBB** AR-WBC** AR-WBD** AR-WBE** AR-WBF**	Polaire 3 fils
UTB- *UB	AR-3TA**	Polaire 3 fils
UTB- *PB	AR-3SA**	Polaire 3 fils
UTB- *RA	AR-3SA**	Polaire 3 fils

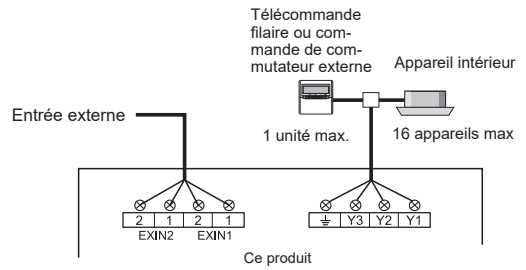
(* caractère aléatoire)

[Exemple de connexion en parallèle d'un appareil intérieur une pièce]

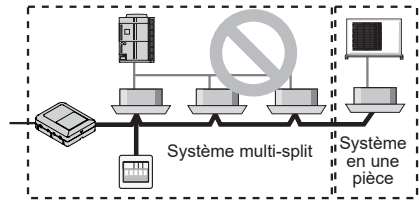
Cas 1 : Pour non polaire 2 fils



Cas 2 : Pour polaire 3 fils



- *1. Bien qu'il soit en général possible de contrôler jusqu'à 16 appareils intérieurs avec une seule commande de commutateur externe, tous les appareils intérieurs multiples connectés à une commande de commutateur externe devront en général avoir les mêmes réglages.
- *2. Il n'est pas possible de mélanger plusieurs types de systèmes VRF1, VRF2, monomodèles ou système multi-split.

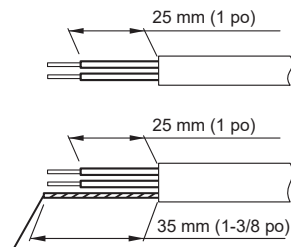


5.2. Câblage de l'appareil

5.2.1 Câble d'entrée externe et câble de télécommande

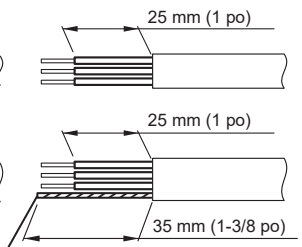
Câble de télécommande

Pour type à 2 fils



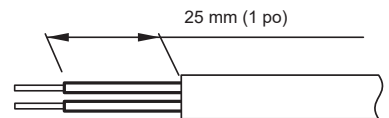
Câble blindé (Pas de gaine)

Pour type à 3 fils



Câble blindé (Pas de gaine)

Câble d'entrée externe



⚠ AVERTISSEMENT

Serrez les vis des bornes aux couples spécifiés, faute de quoi une surchauffe anormale peut se produire, risquant d'endommager gravement l'intérieur de l'unité.

Couple de serrage

Vis M3 (Télécommande / Y1, Y2, Y3) (Entrée externe / EXIN1, EXIN2)	0,5 à 0,6 N·m (4,4 à 5,3 lbf·po) (5 à 6 kgf·cm)
---	---

⚠ ATTENTION

Pour retirer la gaine du câble, utilisez un outil spécial qui n'endommagera pas le conducteur.

Lorsque vous installez une vis sur le bloc de jonction, veillez à ne pas couper le câble en serrant la vis de manière excessive. En revanche, une vis trop peu serrée peut provoquer un mauvais contact, qui se traduira par une panne de communication.

6. INSTALLATION DE LA COMMANDE DE COMMUTATEUR EXTERNE

⚠ AVERTISSEMENT

Utilisez toujours les accessoires et les pièces d'installation spécifiés. Vérifiez l'état des pièces d'installation. La non-utilisation des pièces spécifiées risque de provoquer la chute de l'appareil, une électrocution, un incendie, etc.

Installez ce produit dans un endroit pouvant supporter son poids et montez-le de manière à éviter qu'il ne tombe ou ne bascule.

Veillez à tenir les enfants éloignés lorsque vous procédez à l'installation de cet appareil. Sinon, cela risque de provoquer des blessures ou un choc électrique.

⚠ ATTENTION

Ne réglez pas le commutateur DIP ni le bouton rotatif de ce produit sauf indication contraire dans le manuel d'installation ou d'utilisation fourni avec le climatiseur. Des réglages incorrects des commutateurs risquent de provoquer un accident ou des problèmes.

Utilisez un tournevis isolé pour régler les commutateurs DIP.

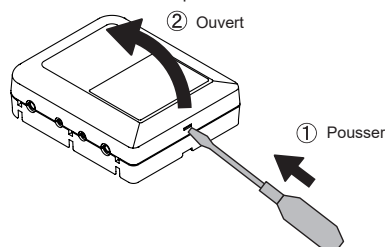
Avant d'ouvrir le couvercle de ce produit, déchargez totalement l'électricité statique de votre corps. Sinon, cela risque d'entraîner une panne ou un dysfonctionnement.

Ne touchez pas la carte de circuit imprimé ou ses composants directement avec les mains. Sinon, cela risque de provoquer des blessures ou un choc électrique.

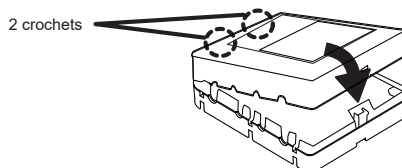
Tout serrage trop important des vis de montage risque d'endommager le boîtier de ce produit.

6.1. Connexion des câbles

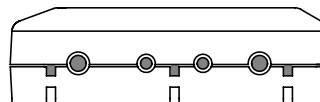
- (1) Mettez les unités de connexion hors tension.
- (2) Insérez un tournevis, etc., dans le trou (pour un boîtier ouvert) et ouvrez le couvercle supérieur.



- (3) Connectez correctement le câble d'entrée externe et de télécommande à leur bornier respectif.
- (4) Serrez l'attache de câble fermement puis assurez-vous que le câble ne se détache pas.
- (5) À l'aide des 3 vis (M4 × 16 mm) fournies, fixez l'appareil au plafond, au mur, au sol ou sur toute autre surface adaptée.
- (6) Une fois le câblage des câbles terminé, encliquez les 2 crochets sur le couvercle supérieur et fermez-le.



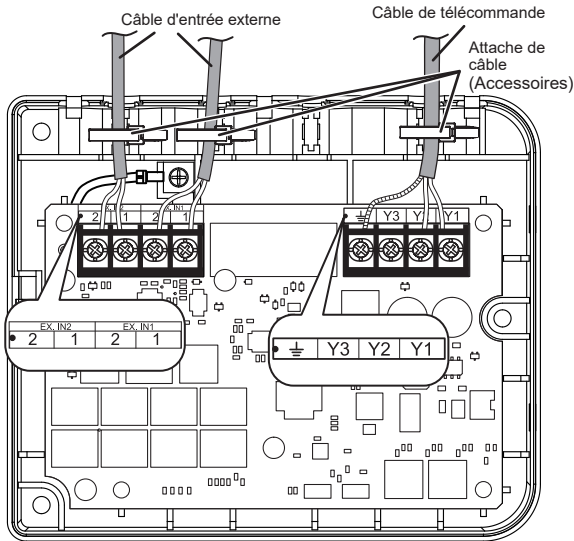
- (7) Cet appareil comporte sept trous comme indiqué ci-dessous. Mette du mastic sur les trous inutilisés, si nécessaire.



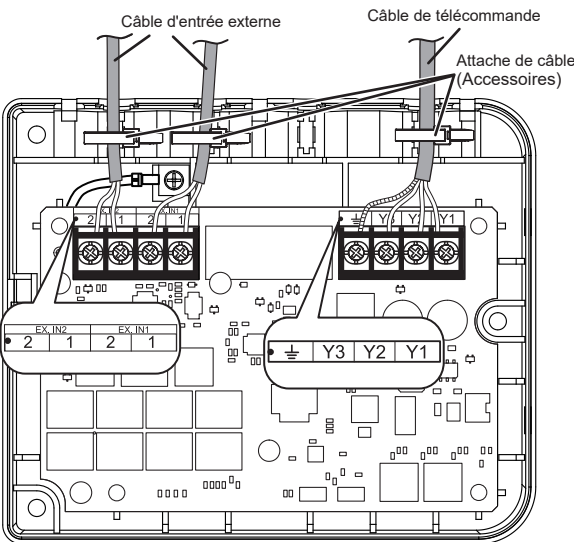
Si un câble ou un serre-câble passe par le trou, remplissez l'espace avec du mastic.

* Le trou pour un câble peut être élargi au besoin. Lorsque vous enflez le câble par le trou, élargissez-le.

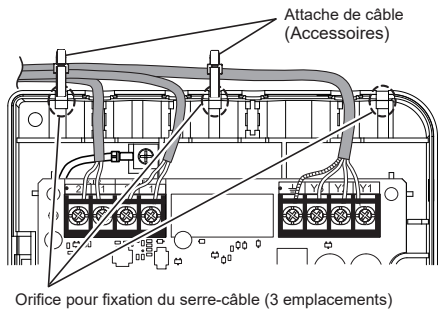
Cas 1 : Pour non polaire 2 fils



Cas 2 : Pour polaire 3 fils



Fixez le câble du connecteur à l'extérieur de ce produit si nécessaire.
Fixez le câble avec l'attache de câble à l'aide des 3 orifices de fixation.

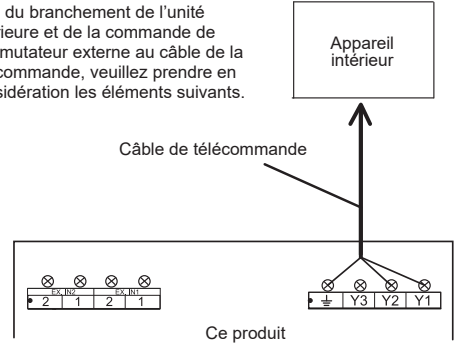


7. BRANCHEMENT DU CÂBLE DE LA TÉLÉCOMMANDE

⚠ ATTENTION

Lors du branchement du câble (cordon) de télécommande à l'appareil intérieur, ne pas le connecter à l'appareil extérieur ou au bornier d'alimentation. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.

Lors du branchement de l'unité intérieure et de la commande de commutateur externe au câble de la télécommande, veuillez prendre en considération les éléments suivants.

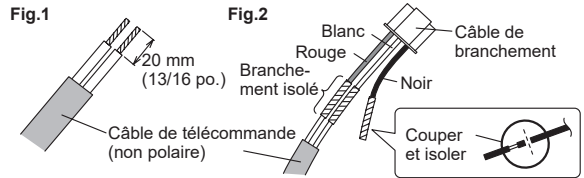


Le branchement du câble de la télécommande à l'appareil intérieur peut se faire de deux manières. La première consiste à utiliser la connexion par le biais du câble de raccordement contenu et la deuxième, à brancher le câble de télécommande au bornier exclusif situé sur l'appareil intérieur. Lors du branchement de la télécommande, la méthode faisant appel au bornier exclusif varie en fonction de chaque modèle. Changez le câble de la télécommande en suivant la description ci-dessous, puis branchez-le. (Pour de plus amples informations, consultez le manuel d'installation de l'appareil intérieur à utiliser.)

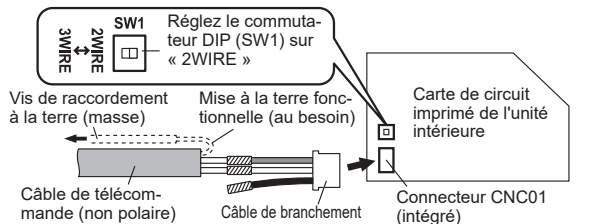
(1) Lors de la connexion au raccord

Cas 1 : Pour non polaire 2 fils

Utilisez un outil pour couper la borne à l'extrémité du câble de la télécommande, puis retirer l'isolation de l'extrémité coupée, comme illustré dans la Fig 1. Connectez le câble de télécommande et le câble de branchement, comme indiqué à la Fig. 2. Assurez-vous d'isoler la connexion entre les câbles.



Branchez le câble de la télécommande au câble de connexion et l'insérer dans le raccord. Réglez le commutateur DIP (SW1) sur « 2WIRE » sur la carte de circuit imprimé de l'unité intérieure.



* La configuration du connecteur et de la carte de circuit imprimé varie, selon le type d'unité intérieure.

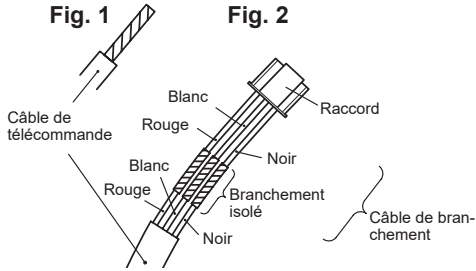
Cas 2 : Pour polaire 3 fils

Changez le câble en suivant les méthodes ci-dessous.

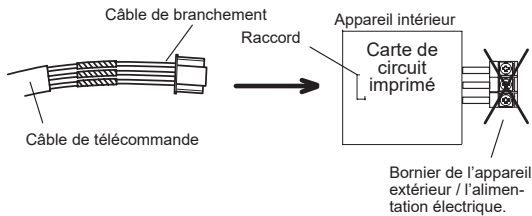
Utilisez un outil pour couper la borne à l'extrémité du câble de la télécommande, puis retirer l'isolation de l'extrémité coupée, comme illustré dans la Fig 1.

Connectez le câble de télécommande et le câble de branchement, comme indiqué à la Fig. 2.

Assurez-vous d'isoler la connexion entre les câbles.



Branchez le câble de la télécommande au câble de connexion et l'insérer dans le raccord.



Lorsque la carte comporte le commutateur DIP 2WIRE/3WIRE, réglez-le sur 3WIRE.

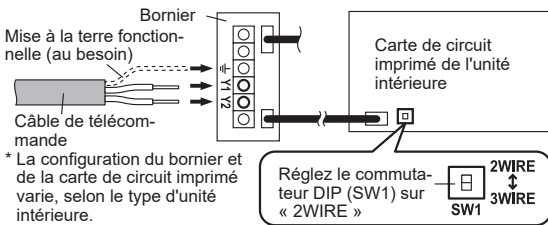
Pour connaître la méthode de réglage, voir « Cas 1 : Pour non polaire 2 fils ».

(2) Lors du branchement au bornier exclusif

Insérez l'extrémité du câble de télécommande directement au bornier exclusif.

Si la carte de circuit imprimé de l'unité extérieure comporte un commutateur 2WIRE/3WIRE, réglez-le pour qu'il corresponde à la méthode du câble de la télécommande raccordée.

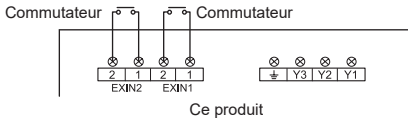
Exemple) Raccordement d'un non polaire à 2 fils



* La configuration du bornier et de la carte de circuit imprimé varie, selon le type d'unité intérieure.

8. BRANCHEMENT DU CÂBLE D'ENTRÉE EXTERNE

Lorsque le commutateur est connecté.

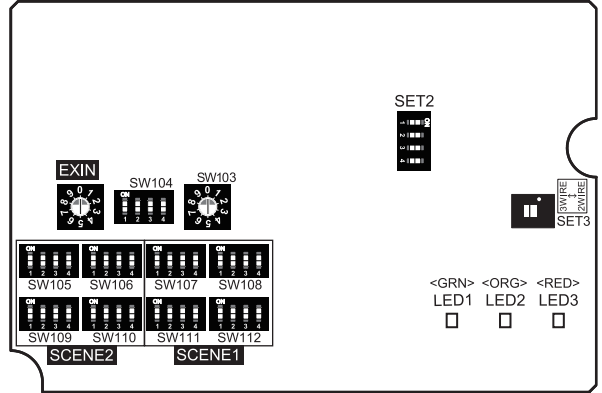


Sélectionnez des contacts pour utilisation à faible courant (utilisables à 5V CC, 2mA CC ou moins).

Résistance de détection de court-circuit (R ON) : $\leq 500 (\Omega)$.
Résistance de détection de circuit ouvert (R ON) : $\geq 100 (k\Omega)$.
Utilisez un câble à paire torsadée de 0,33-1,25 mm² (16-22AWG).
La longueur maximale du câble est de 50 m (164 pi).

9. RÉGLAGE DU CIRCUIT IMPRIMÉ

Le circuit imprimé comporte un commutateur rotatif, un commutateur DIP et une LED comme indiqué ci-dessous.



(1) Informations sur les raccordements

(1-1) Réglages 2WIRE/3WIRE (SET3)

Commutateur de commutation 2WIRE/3WIRE de la télécommande
"Défaut : 2WIRE"

Réglez pour faire correspondre avec la méthode de connexion du câble de télécommande à raccorder.

(1-2) Réglages primaires (SET 2-1 Lors du réglage de SET3 sur 3WIRE)

Commutateur DIP	OFF (ÉTEINT) ★	ON (ALLUMÉ)
SET 2-1	Primaire	Secondaire

(★ : réglage d'usine)

Activé uniquement lors du réglage de SET3 sur 3WIRE

Réglé lors de l'utilisation d'une télécommande ou d'une autre commande de commutateur externe.

Lors de l'utilisation avec une télécommande, réglez la télécommande sur « Primaire » et la commande de commutateur externe sur « Secondaire ». Lors de l'utilisation de deux commandes de commutation externes, réglez-les sur « Primaire » et l'autre sur « Secondaire ».

(1-3) Réglage de la vitesse de réponse (SET 2-2)

Commutateur DIP	OFF (ÉTEINT) ★	ON (ALLUMÉ)
SET 2-2	Instantanée (200 ms)	Délai (1 min)

(★ : réglage d'usine)

Réglez le moment d'émission du signal par la commande après changement du commutateur externe.

(2) Informations sur l'interdiction de fonctionnement de la commande de commutateur externe

(2-1) Réglage de l'interdiction de la télécommande (SET 2-3)

Commutateur DIP	OFF (ÉTEINT) ★	ON (ALLUMÉ)
SET 2-3	Interdiction de la télécommande non effective	Interdiction de la télécommande effective

(★ : réglage d'usine)

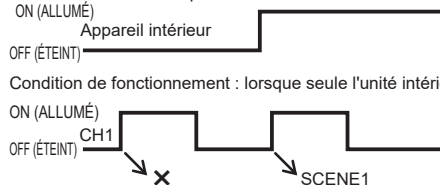
En cas d'interdiction provenant de l'unité de commande centrale, ce réglage détermine s'il y a une interdiction de fonctionnement de la commande de commutateur externe.

(2-2) Réglage des conditions de fonctionnement (SET 2-4)

Commutateur DIP	OFF (ÉTEINT) ★	ON (ALLUMÉ)
SET 2-4	Sans conditions	Lorsque seule l'unité intérieure fonctionne

(★ : réglage d'usine)

Déterminez si le fonctionnement de l'unité intérieure est réglé comme condition de fonctionnement pour la commande de commutateur externe.



La sortie « Interdiction de la télécommande pour toute opération » est générée, quel que soit le réglage de la condition de fonctionnement.

(3) Informations sur le réglage de signal du climatiseur

Réglage	Commutateur	Section de référence
Réglage du mode	SW104-1	Voir (3-1)
Conditions de détection du commutateur externe avec Mode 0	SW104-3/4	Voir (3-2) ①
Réglage du signal avec Mode 0	Commutateur rotatif (EXIN)	Voir (3-2) ②
Conditions de détection du commutateur externe avec Mode 1	SW104-3/4	Voir (3-3) ①
Réglage du signal avec Mode 1	Commutateur rotatif (EXIN)	Voir (3-3) ②
Réglage du signal OFF (ÉTEINT)	SW104-2	Voir (3-4)

(3-1) Réglage du mode (SW104-1)

Commutateur DIP	OFF (ÉTEINT) ★	ON (ALLUMÉ)
SW104-1	Mode 0	Mode 1

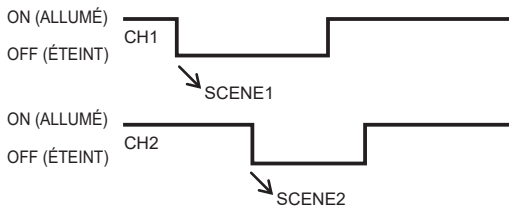
(★ : réglage d'usine)

Détermine comment « SCENE setting » (réglage SCÈNE) est affecté.

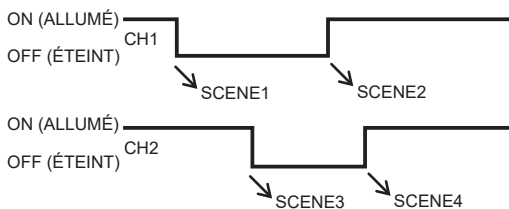
Mode 0 : Affectez 2 scènes aux 2 commutateurs.

Mode 1 : Affectez 4 scènes aux 2 commutateurs.

Mode 0



Mode 1



(3-2) Pour Mode 0 (SW104-1)

① Réglage de la polarité (SW104-3/4)

Commutateur DIP	Réglage	OFF (ÉTEINT) ★	ON (ALLUMÉ)
SW104-3	Conditions de détection du commutateur externe CH1	ON (ALLUMÉ) → OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT) → ON (ALLUMÉ)
SW104-4	Conditions de détection du commutateur externe CH2	ON (ALLUMÉ) → OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT) → ON (ALLUMÉ)

(★ : réglage d'usine)

SW104-3 et SW104-4 règlent la polarité de CH1 et CH2 respectivement.

SW104-3: OFF (ÉTEINT)



SW104-3: ON (ALLUMÉ)



② Réglage du commutateur rotatif (EXIN)

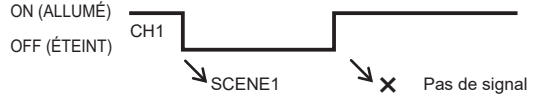
Valeur de réglage du commutateur rotatif	Réglage
0 ★	Pas de signal
1	Signal Arrêt du fonctionnement
2-9	Interdit

(★ : réglage d'usine)

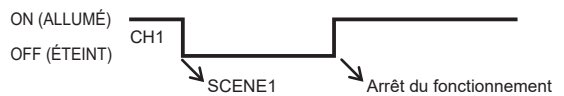
Avec un réglage sur 0, il n'y a aucun signal sur le côté opposé (ON ou OFF) auquel SCENE 1 ou SCENE 2 est affecté.

Avec un réglage sur 1, Arrêt du fonctionnement est signalé sur le côté opposé (ON ou OFF) auquel SCENE 1 ou SCENE 2 est affectée.

EXIN Commutateur rotatif : 0



EXIN Commutateur rotatif : 1



(3-3) Pour Mode 1 (SW104-1)

① Réglage de la polarité (SW104-3/4)

Commutateur DIP	Réglage	OFF (ÉTEINT) ★	ON (ALLUMÉ)
SW104-3	Aucune fonction	Fixé sur OFF (ÉTEINT)	—
SW104-4	Conditions de détection du commutateur externe CH2	ON (ALLUMÉ) → OFF (ÉTEINT) est SCENE3 OFF (ÉTEINT) → ON (ALLUMÉ) est SCENE4	OFF (ÉTEINT) → ON (ALLUMÉ) est SCENE3 ON (ALLUMÉ) → OFF (ÉTEINT) est SCENE4

(★ : réglage d'usine)

② Réglage du commutateur rotatif (EXIN)

Valeur de réglage du commutateur rotatif	Réglage	SCENE3	SCENE4
0 ★	Arrêt du fonctionnement	Utilisation	Arrêt
1	Interdiction de toutes les opérations de la télécommande	Toutes les opérations sont activées	Toutes les opérations sont désactivées
2*	Mode de fonctionnement	REFROIDISSEMENT	CHAUFFAGE
3-9	Interdit		

(★ : réglage d'usine)

* Pour les modèles de pompe à chaleur VRF, le mode de fonctionnement ne peut pas être commuté entre COOL/HEAT (REFROIDISSEMENT/CHAUFFAGE) lorsque le fonctionnement de l'unité intérieure est sur ON (MARCHÉ).

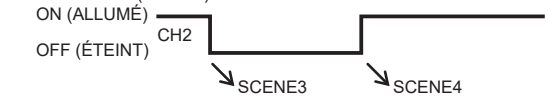
Reportez-vous à (3-4)

Réglez CH2.

SW104-3 n'a aucune fonction.

SW104-4 détermine SCENE3 et SCENE4 affecté à la fonction sélectionnée avec le commutateur rotatif (EXIN).

SW104-4: OFF (ÉTEINT)



SW104-4: ON (ALLUMÉ)



Le commutateur rotatif (EXIN) sélectionne la fonction affectée à CH2.

(3-4) Réglage du signal OFF (ÉTEINT) (SW104-2)

Pour les modèles à pompe à chaleur VRF, le mode de fonctionnement ne peut pas être commuté entre REFROIDISSEMENT/CHAUFFAGE lorsque le fonctionnement de l'unité intérieure est sur ON (ALLUMÉ). En pareil cas, l'opération peut être commutée entre REFROIDISSEMENT/CHAUFFAGE en réglant le signal OFF (ÉTEINT) sur « Enabled » (Activé), en arrêtant le fonctionnement de l'unité intérieure puis en changeant le mode de fonctionnement.

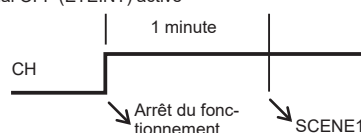
Commutateur DIP	OFF (ÉTEINT) ★	ON (ALLUMÉ)
SW104-2	Désactivé	Activé

(★ : réglage d'usine)

Détermine la présence ou non du signal d'arrêt du fonctionnement avant le signal réglé avec le commutateur d'entrée externe.

Une fois réglé sur « Enabled » (Activé), si le commutateur externe change, un signal d'arrêt du fonctionnement est émis et le réglage de fonctionnement du climatiseur réglé est généré 1 minute après.

Signal OFF (ÉTEINT) activé



(4) Informations sur le réglage SCÈNE

Il est possible de configurer le fonctionnement (arrêt du fonctionnement, vitesse du ventilateur, mode de fonctionnement, interdiction de toutes les opérations de la télécommande, température réglée) du signal du climatiseur avec « SCENE1 » et « SCENE2 ». Il est également possible de modifier simultanément les réglages multiples inclus avec chaque « SCENE ».

Réglage	Commutateur	Section de référence
Réglage SCÈNE 1	SW107, 108, 111, 112	Voir (4-1)
Réglage SCÈNE 2	SW105, 106, 109, 110	Voir (4-1)

(4-1) Réglage SCENE1/2 (SW105~SW112)

Il est possible de configurer cet appareil individuellement pour les 2 types de SCÈNES. SCENE1 se configure avec SW107/108/111/112, et SCENE2 avec SW105/106/109/110.

• Arrêt du fonctionnement [SW107-1/2(SCENE1), SW105-1/2(SCENE2)]

Réglage	SW107-1	SW107-2	SW105-1	SW105-2
Pas de modification ★	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)
Arrêt	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)
Utilisation	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)
RECU L *1	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)

(★ : réglage d'usine)

*1 Le réglage du RECU L rétablit l'état de fonctionnement d'avant le réglage des paramètres de commutation.

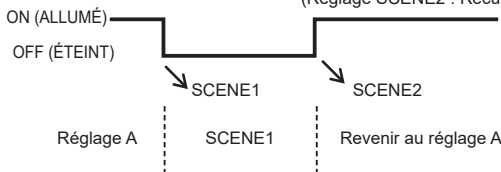
Lorsque RECU L est réglé sur ON (ALLUMÉ), les réglages du mode de fonctionnement, de la vitesse de fonctionnement et de la température réglée ne sont plus effectifs. « Interdiction de toutes les opérations de la télécommande » est également ignorée.

Pour les rendre à nouveau effectifs, réglez RECU L sur OFF (ÉTEINT).

• Rétablissez le réglage de fonctionnement du climatiseur réglés avec « réglage SCENE ».

Cet appareil peut même être réglé avec interdiction de toutes les opérations de la télécommande, pour que ce réglage soit également rétabli. Si l'arrêt du fonctionnement est réglé sur RECU L, les autres réglages pour la même scène, hormis arrêt du fonctionnement, seront ignorés.

(Réglage SCENE2 : Recul)



• Vitesse du ventilateur [SW107-3/4(SCENE1), SW105-3/4(SCENE2)]

Réglage	SW107-3	SW107-4	SW105-3	SW105-4
Pas de modification ★	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)
Hi (élevé)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)
Med (Moyen)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)
Lo (Bas)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)

(★ : réglage d'usine)

• Mode de fonctionnement

[SW108-1/2(SCENE1), SW106-1/2(SCENE2)]

Réglage	SW108-1	SW108-2	SW106-1	SW106-2
Pas de modification 1 ★	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)
REFROIDISSEMENT*2	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)
CHAUFFAGE*2	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)
Pas de modification 2 *3	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)

(★ : réglage d'usine)

*2 Pour les modèles de pompe à chaleur VRF, le mode de fonctionnement ne peut pas être commuté entre COOL/HEAT (REFROIDISSEMENT/CHAUFFAGE) lorsque le fonctionnement de l'unité intérieure est sur ON (MARCHE). Reportez-vous à (3-4)

*3 Si le mode de fonctionnement est réglé sur « Pas de modification 2 », le mode de fonctionnement n'est pas modifié.

Si cette scène est exécutée,

- (1) Si le mode de fonctionnement est « REFROIDISSEMENT ou DÉSHUMIDIFICATION », la température réglée passera à « température réglée 1 ».
- (2) Si le mode de fonctionnement est « CHAUFFAGE », la température réglée passera à « température réglée 2 ».
- (3) Si le mode de fonctionnement est « AUTO ou ventilation », la température réglée n'est pas modifiée.

• Interdiction de toutes les opérations de la télécommande [SW108-3/4(SCENE1), SW106-3/4(SCENE2)]

Réglage	SW108-3	SW108-4	SW106-3	SW106-4
Pas de modification ★	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)
Désactivé	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)
Activé	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)
Interdit	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)

(★ : réglage d'usine)

Si « Interdiction de la télécommande effective » est réglé, le réglage « Interdiction de toutes les opérations de la télécommande » ne peut pas être paramétré sur cet appareil.

Avec un raccordement polaire à 3 âmes, il n'est pas possible de configurer le réglage « Interdiction de toutes les opérations de la télécommande ».

- Température réglée 1 [SW111-1/2/3/4(SCENE1), SW109-1/2/3/4(SCENE2)]
- Température réglée 2 [SW112-1/2/3/4(SCENE1), SW110-1/2/3/4(SCENE2)]

Réglage	SW111-1/ SW109-1, SW112-1/ SW110-1	SW111-2/ SW109-2, SW112-2/ SW110-2	SW111-3/ SW109-3, SW112-3/ SW110-3	SW111-4/ SW109-4, SW112-4/ SW110-4
Pas de modification ★	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)
16°C (60°F) *4 *5	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)
17°C (62°F) *4 *5	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)
18°C (64°F)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)
19°C (66°F)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)
20°C (68°F)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)
21°C (70°F)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)
22°C (72°F)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)
23°C (74°F)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)
24°C (76°F)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)
25°C (78°F)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)
26°C (80°F)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)
27°C (82°F)	OFF (ÉTEINT)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)
28°C (84°F)	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)
29°C (86°F)	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)
30°C (88°F)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)	ON (ALLUMÉ)

(★ : réglage d'usine)

*4 Ne réglez pas le mode de fonctionnement « CHAUFFAGE », ou la température de réglage « 16°C (60°F) » ou « 17°C (62°F) » pour un MODÈLE DE REFROIDISSEMENT UNIQUEMENT. Ces réglages ne fonctionnent pas.

*5 Les unités ne peuvent pas fonctionner correctement avec les réglages indiqués ci-dessous :

• Réglez le mode de fonctionnement sur « CHAUFFAGE » et température sur « 16°C (60°F) » ou « 17°C (62°F) » pendant le fonctionnement en Refroidissement prioritaire.

• Réglez le mode de fonctionnement sur « REFROIDISSEMENT » pendant le fonctionnement en Chauffage prioritaire.

• Réglez la Vitesse de ventilation pendant le mode de fonctionnement « DÉSHUMIDIFICATION ».

«Température réglée 2 » peut uniquement être utilisé avec « Pas de modification 2 ».

«Température réglée 1 » est normalement utilisée, et « normalement 2 » s'applique lorsque le mode de fonctionnement est « Pas de modification 2 ».

(5) Informations sur le réglage MINUTERIE OFF (ÉTEINT)

Les spécifications MINUTERIE OFF (ÉTEINT) sont les suivantes.



Réglage du commutateur rotatif (SW103)

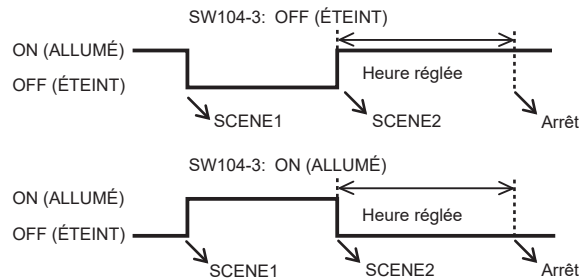
Valeur de réglage du commutateur rotatif	Heure réglée
0 *	Ne pas tourner Arrêt
1	Arrêt après 1 heure *5
2	Arrêt après 3 heures
3	Arrêt après 6 heures
4	Arrêt après 12 heures
5	Arrêt après 24 heures
6-9	Interdit

(* : réglage d'usine)

*5 Quand le mode de fonctionnement est réglé sur « Pas de modification 2 » et le mode de fonctionnement de l'unité intérieure est « CHAUFFAGE », il tourne sur Arrêt après 2 heures.

Lorsque le Commutateur rotatif (SW103) est réglé sur 1~5 et le réglage de Mode (SW104-1) est Mode 1 (ON), le réglage de polarité (SW104-3) est réglé comme suit.

Commutateur DIP	Réglage	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)
SW104-3	Conditions de détection du commutateur externe CH1	ON (ALLUMÉ)→OFF (ÉTEINT) est SCENE1 OFF (ÉTEINT)→ON (ALLUMÉ) est SCENE2	ON (ALLUMÉ)→OFF (ÉTEINT) est SCENE2 OFF (ÉTEINT)→ON (ALLUMÉ) est SCENE1



10. INFORMATIONS SUR LE RÉGLAGE DU COMMUTATEUR

Pour régler plusieurs réglages sur le même commutateur, les combinaisons du commutateur sont listées en bas de la page suivante. Notez les exemples de réglages du commutateur avant utilisation.

11. EXEMPLE DE RÉGLAGE 1

(1) Exemple de réglage 1

- Insérez la carte-clef et réglez sur REFROIDISSEMENT, température 23°C, Vitesse de ventilation : Hi (élevé), retirez la carte-clef et réglez sur REFROIDISSEMENT, température 30°C, Vitesse de ventilation : Lo (Bas)

(Pour des spécifications lorsque l'insertion de la carte-clef, met l'appareil sous tension et la retirer le met hors tension)

Utilisez l'unité en connectant la carte-clef au CH1 et rien au CH2.

Réglage	N° de commutateur	Réglage du commutateur	Fonction
Mode	SW104-1	ON (ALLUMÉ)	Mode1
Signal OFF (ÉTEINT)	SW104-2	OFF (ÉTEINT)	Désactivé
Polarité	SW104-3	OFF (ÉTEINT)	Aucune fonction
	SW104-4	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)→OFF (ÉTEINT) SCENE3 OFF (ÉTEINT)→ON (ALLUMÉ) SCENE4
Réglage CH2	EXIN	0	Arrêt du fonctionnement

SCÈNE	Réglage	N° de commutateur	Réglage du commutateur	Fonction
SCENE1	Arrêt du fonctionnement	SW107-1/2	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Vitesse de ventilation	SW107-3/4	ON (ALLUMÉ)/ON (ALLUMÉ)	Lo (Bas)
	Mode de fonctionnement	SW108-1/2	ON (ALLUMÉ)/OFF (ÉTEINT)	REFROIDISSEMENT
	Toutes les opérations	SW108-3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Température réglée 1	SW111-1/2/3/4	ON (ALLUMÉ)/ON (ALLUMÉ)/ON (ALLUMÉ)/ON (ALLUMÉ)	30°C (88°F)
SCENE2	Température réglée 2	SW112-1/2/3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Arrêt du fonctionnement	SW105-1/2	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Vitesse de ventilation	SW105-3/4	ON (ALLUMÉ)/OFF (ÉTEINT)	Hi (élevé)
	Mode de fonctionnement	SW106-1/2	ON (ALLUMÉ)/OFF (ÉTEINT)	REFROIDISSEMENT
	Toutes les opérations	SW106-3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
SCENE2	Température réglée 1	SW109-1/2/3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	23°C (74°F)
	Température réglée 2	SW110-1/2/3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification

(2) Exemple de réglage 2

- Lorsqu'une fenêtre es ouverte, arrêt du fonctionnement + fonctionnement de la télécommande interdit, reviennent dans leur état d'origine lorsque la fenêtre est fermée.

(Pour les spécifications où le contact est OFF (ÉTEINT) quand la fenêtre est ouverte, et le contact est ON (ALLUMÉ) quand la fenêtre est fermée. Utilisez l'unité en connectant le commutateur de fenêtre au CH1 et rien au CH2.

* Uniquement possible lorsque la télécommande à 2 cœurs non polaire est connectée avec l'interdiction de la télécommande définie sur « non effectif ».

Réglage	N° de commutateur	Réglage du commutateur	Fonction
Mode	SW104-1	ON (ALLUMÉ)	Mode1
Signal OFF (ÉTEINT)	SW104-2	OFF (ÉTEINT)	Désactivé
Polarité	SW104-3	OFF (ÉTEINT)	Aucune fonction
	SW104-4	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)→OFF (ÉTEINT) SCENE3 OFF (ÉTEINT)→ON (ALLUMÉ) SCENE4
Réglage CH2	EXIN	0	Arrêt du fonctionnement

SCÈNE	Réglage	N° de commutateur	Réglage du commutateur	Fonction
SCENE1	Arrêt du fonctionnement	SW107-1/2	ON (ALLUMÉ)/OFF (ÉTEINT)	Arrêt
	Vitesse de ventilation	SW107-3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Mode de fonctionnement	SW108-1/2	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Toutes les opérations	SW108-3/4	OFF (ÉTEINT)/ON (ALLUMÉ)	Activé
	Température réglée 1	SW111-1/2/3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
SCENE2	Température réglée 2	SW112-1/2/3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Arrêt du fonctionnement	SW105-1/2	ON (ALLUMÉ)/ON (ALLUMÉ)	RECU
	Vitesse de ventilation	SW105-3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Mode de fonctionnement	SW106-1/2	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Toutes les opérations	SW106-3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
SCENE2	Température réglée 1	SW109-1/2/3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Température réglée 2	SW110-1/2/3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification

(3) Exemple de réglage 3

- Lors de l'insertion d'une carte-clef

Si le mode de fonctionnement, de l'unité intérieure est REFROIDISSEMENT, le fonctionnement sur ON, réglez la température sur 26°C (80°F)

Si le mode de fonctionnement, de l'unité intérieure est CHAUFFAGE, le fonctionnement sur ON, réglez la température sur 20°C (68°F)

- Retrait de la carte-clef

Si le mode de fonctionnement, de l'unité intérieure est REFROIDISSEMENT, réglez la température sur 30°C (88°F)

Si le mode de fonctionnement, de l'unité intérieure est CHAUFFAGE, réglez la température sur 16°C (60°F)

Puis réglez l'arrêt du fonctionnement après 3 heures

En cas de raccordement de la carte-clef au CH1 et rien au CH2

Insérer la carte-clef met le contact sur ON (ALLUMÉ), et la retirer le met sur OFF (ÉTEINT).

Réglage	N° de commutateur	Réglage du commutateur	Fonction
Mode	SW104-1	ON (ALLUMÉ)	Mode1
Signal OFF (ÉTEINT)	SW104-2	OFF (ÉTEINT)	Désactivé
Polarité	SW104-3	ON (ALLUMÉ)	OFF (ÉTEINT)→ON (ALLUMÉ) SCENE1 ON (ALLUMÉ)→OFF (ÉTEINT) SCENE2
	SW104-4	OFF (ÉTEINT)	ON (ALLUMÉ)→OFF (ÉTEINT) SCENE3 OFF (ÉTEINT)→ON (ALLUMÉ) SCENE4
Réglage CH2	EXIN	0	Arrêt du fonctionnement
MINUTERIE OFF (ÉTEINT)	SW103	2	Arrêt après 3 heures

SCÈNE	Réglage	N° de commutateur	Réglage du commutateur	Fonction
SCENE1	Arrêt du fonctionnement	SW107-1/2	OFF (ÉTEINT)/ON (ALLUMÉ)	Utilisation
	Vitesse de ventilation	SW107-3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Mode de fonctionnement	SW108-1/2	ON (ALLUMÉ)/ON (ALLUMÉ)	Pas de modification 2
	Toutes les opérations	SW108-3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Température réglée 1	SW111-1/2/3/4	ON (ALLUMÉ)/ON (ALLUMÉ) OFF (ÉTEINT)/ON (ALLUMÉ)	26°C (80°F)
Température réglée 2	SW112-1/2/3/4	ON (ALLUMÉ)/OFF (ÉTEINT) ON (ALLUMÉ)/OFF (ÉTEINT)	20°C (68°F)	
SCENE2	Arrêt du fonctionnement	SW105-1/2	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Vitesse de ventilation	SW105-3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Mode de fonctionnement	SW106-1/2	ON (ALLUMÉ)/ON (ALLUMÉ)	Pas de modification 2
	Toutes les opérations	SW106-3/4	OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	Pas de modification
	Température réglée 1	SW109-1/2/3/4	ON (ALLUMÉ)/ON (ALLUMÉ) ON (ALLUMÉ)/ON (ALLUMÉ)	30°C (88°F)
	Température réglée 2	SW110-1/2/3/4	ON (ALLUMÉ)/OFF (ÉTEINT) OFF (ÉTEINT)/OFF (ÉTEINT)	16°C (60°F)

12. MISE SOUS TENSION

- Vérifiez le câblage de cet appareil et le réglage des commutateurs sur le circuit imprimé.
- Vérifiez le câblage et le réglage des commutateurs du système VRF ou du système multi-split ou du monomodèle. Pour connaître la procédure de câblage et de réglage des commutateurs, reportez-vous à la fiche d'installation de chaque appareil.
- Mettez le système VRF sous tension ou le système multi-split ou le monomodèle.
- L'électricité sera fournie de l'unité intérieure à ce produit.
 - Cet appareil sera initialisé et l'appareil sera mis sous tension. Les LED1 (vert) et LED2 (orange) clignoteront.
 - Une fois le réglage initial terminé, l'appareil redémarre automatiquement. La LED1 (vert) s'allume.
 - Cet appareil ne fonctionne pas pendant la phase d'initialisation.
 - En cas de dysfonctionnement, un code d'erreur apparaît sur la LED.

REMARQUE:

Lorsque le réglage initial est effectué en même temps pour la télécommande et le contrôleur de commutateur externe, la télécommande fonctionne immédiatement une fois le réglage initial terminé. Toutefois, il est nécessaire d'attendre au moins 1 minute avant que ce produit devienne actif.

13. AFFICHAGE À LED

13.1. Code normal

Indications normales			Contenus normaux
LED1 (vert)	LED2 (orange)	LED3 (rouge)	
●	●	□	Durant l'initialisation (durant la séquence d'initialisation)
■	□	□	Fonctionnement normal

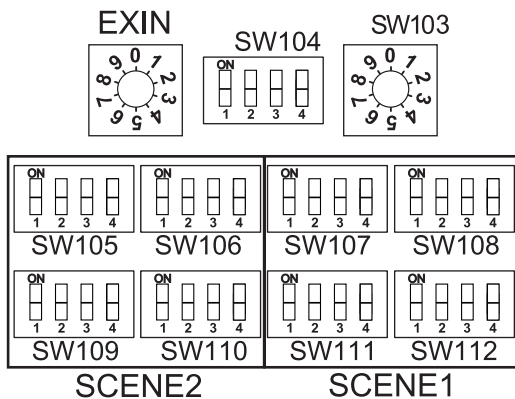
Mode d'affichage ■ : On (allumé)
□ : Off (éteint)
● : Clignotement

13.2. Code d'erreur

Indications des erreurs			Contenus des erreurs
LED1 (vert)	LED2 (orange)	LED3 (rouge)	
● (1)	● (2)	◇	Erreur de communication de la télécommande
● (1)	● (5)	◇	Erreur du balayage
● (2)	● (6)	◇	Erreur de réglage de l'adresse de l'unité intérieure
● (11)	● (2)	◇	Erreur de la carte de circuit imprimé de transmission de l'unité périphérique

Mode d'affichage ● : 0,5s ACTIVÉ / 0,5s DÉSACTIVÉ
◇ : 0,1s ACTIVÉ / 0,1s DÉSACTIVÉ
() : Nombre de clignotements

• Carte d'emplacement du commutateur



SET2

