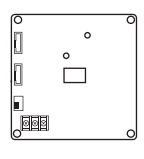


Climatiseur Daikin

Adaptateur d'entrées numériques

Instructions d'installation BRP7A51 • 52 • 53 • 54

Accessoires Vérifier que les accessoires suivant inclus dans le kit.

Adaptateur	Faisceau de relais	Support de la plaquette de circuits imprimés	
x 1	(1) x 1 chacun		x 4
	(2) 	Attache enveloppante	x 3
		Instructions d'installation	x 8

- REMARQUES**
- Les kits varient selon les modèles utilisables.
 - Une plaque de fixation d'adaptateur spéciale et un boîtier sont nécessaires pour certains modèles, reportez-vous à la liste des options ou au catalogue.

1 PROFIL DU SYSTEME

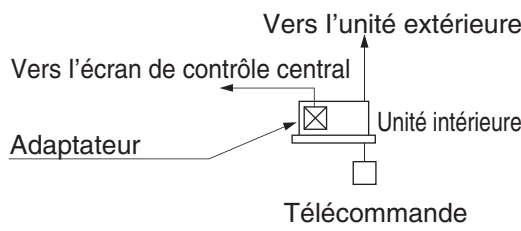
Ce kit permet d'effectuer la commande à distance (commande ON/OFF) et peut être utilisé avec les systèmes suivants, bien qu'il ne puisse pas être utilisé conjointement avec d'autres contrôleurs en option pour la commande centralisée.

1. Commande individuelle (Chaque unité intérieure est commandée individuellement.)

Ce système requiert les pièces suivantes.

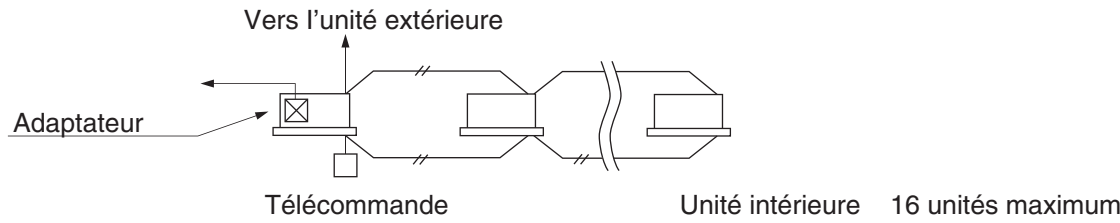
- Adaptateur BRP7A51, 52, 53 ou 54
- Télécommande BRC1H* / BRC1E* (Pour commande de fonctionnement)

(Exemple) Lors de la commande individuelle des unités 8 FHYC71F
BRP7A51 x 8 kits
BRC1H* x 8 kits

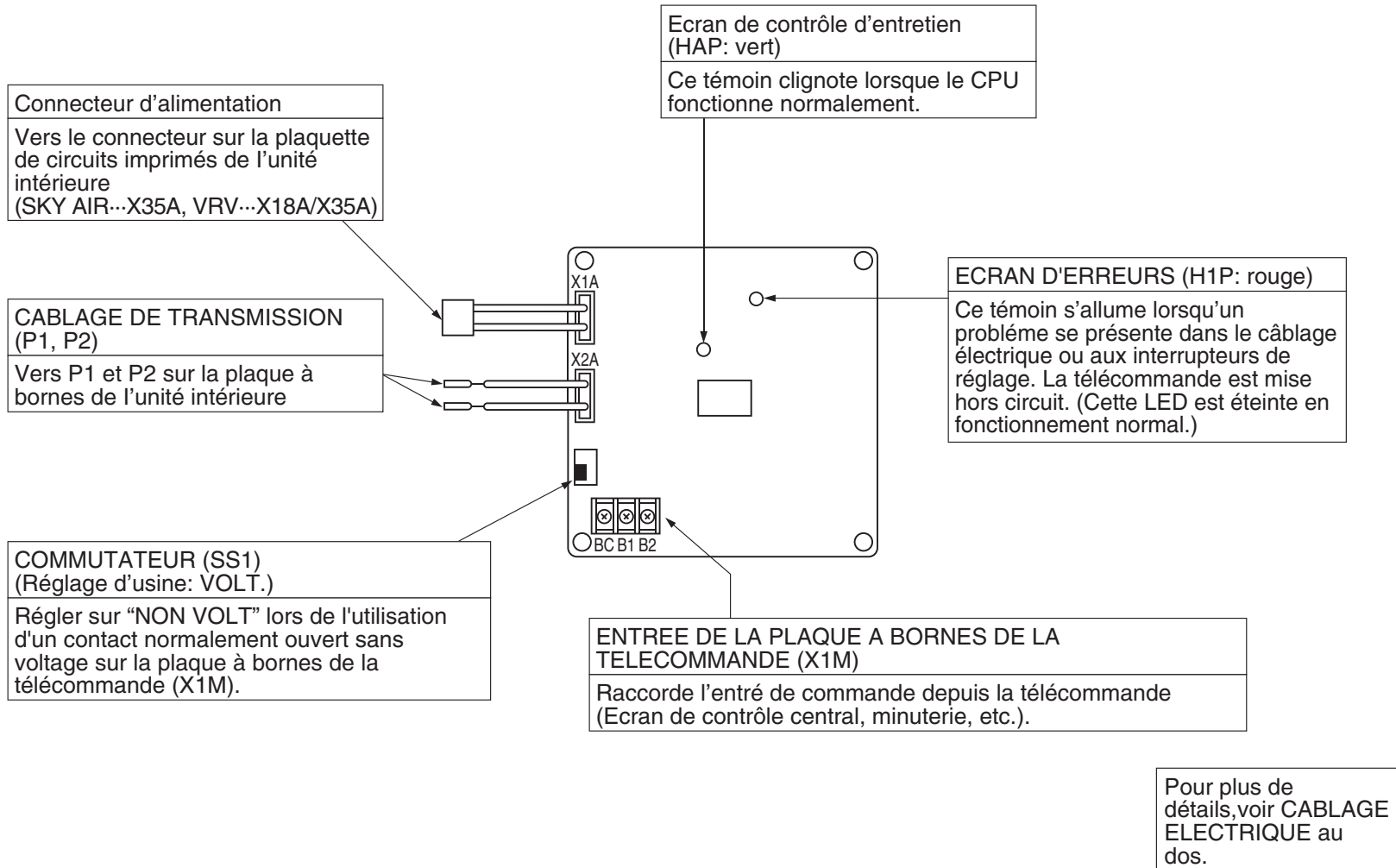


2. Commande de groupe (Des unités intérieures multiples sont commandées en groupe.)

- Ce système requiert les pièces suivantes.
- Adaptateur BRP7A51, 52, 53 ou 54
 - Télécommande (Pour commande de fonctionnemnt) BRC1H* / BRC1E*

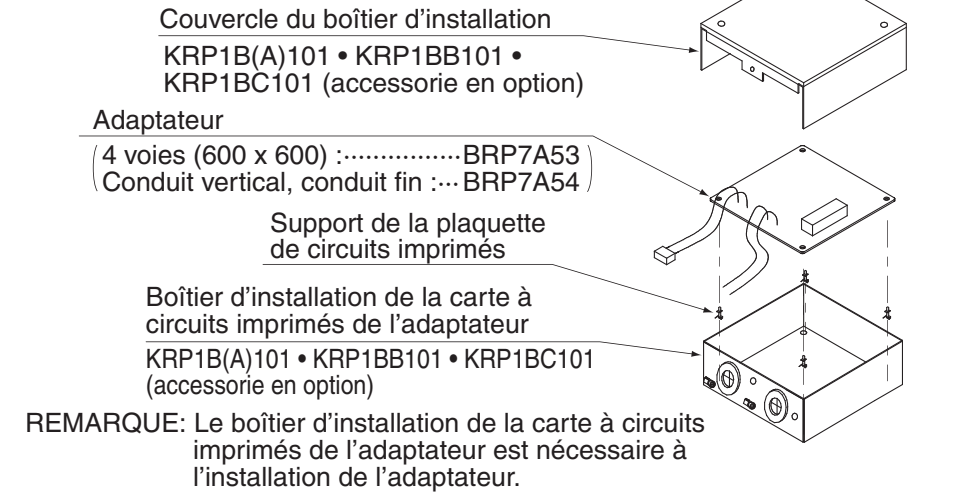


2 NOM DES PIECES ET FONCTION



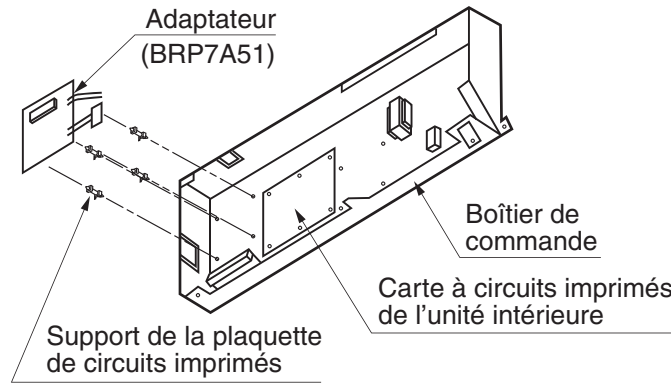
3 INSTALLATION

«Unités à cassette montée au plafond : 4 voies (600 x 600)»
«Unités masquées au plafond (unités de conduit) : VRV Conduit fin»
«Unités au sol (VRV) : Conduit vertical»

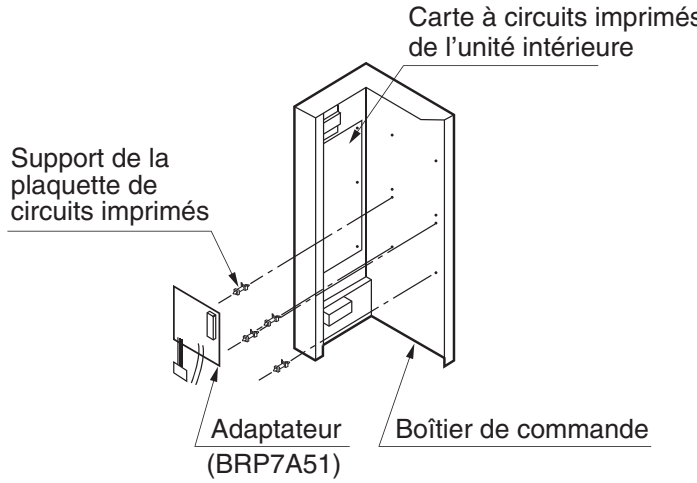


REMARQUE: Le boîtier d'installation de la carte à circuits imprimés de l'adaptateur est nécessaire à l'installation de l'adaptateur.

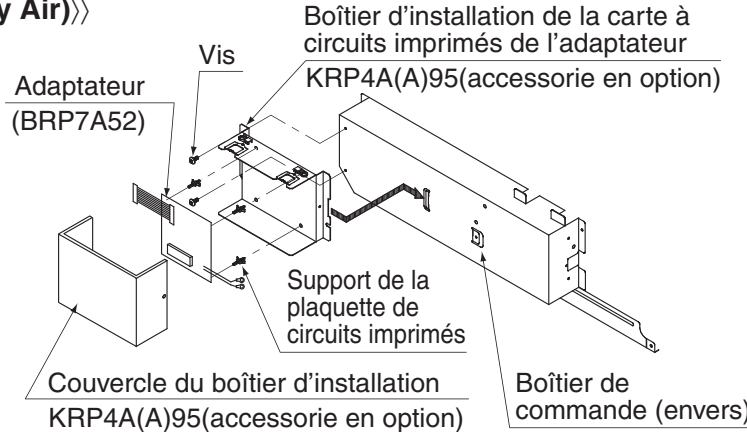
«Cassette d'angle montée au plafond»



«Unités au sol (VRV) : Masquées»
«Unités au sol (VRV) : Sans support»

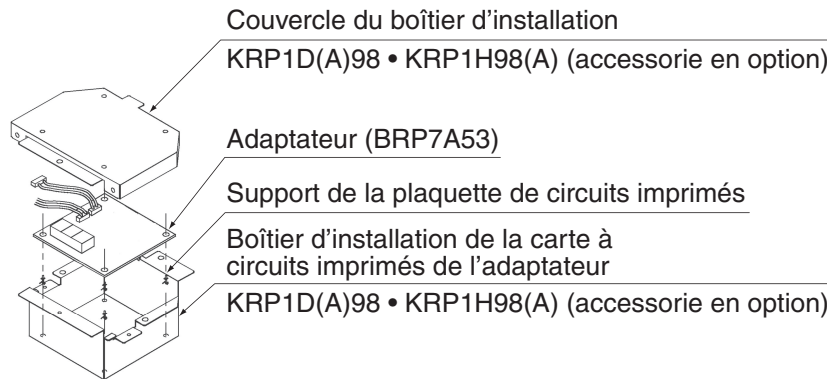


«Unité au sol (Sky Air)»



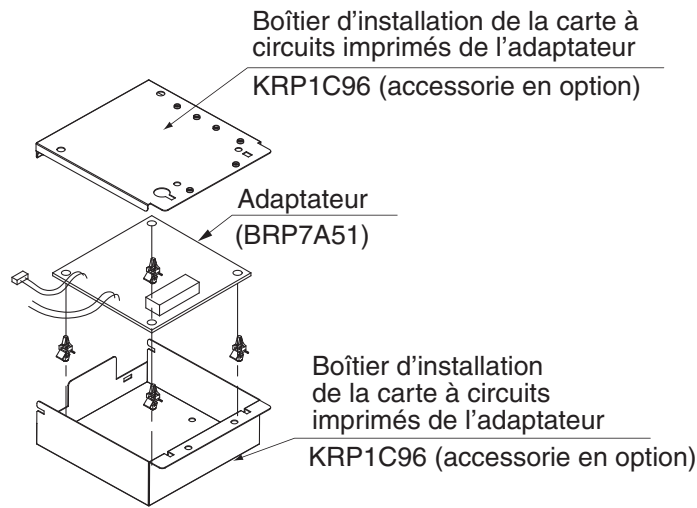
REMARQUE: Le boîtier d'installation de la carte à circuits imprimés de l'adaptateur est nécessaire à l'installation de l'adaptateur.

«Unités à cassette montée au plafond : Débit circulaire (800 x 800)»



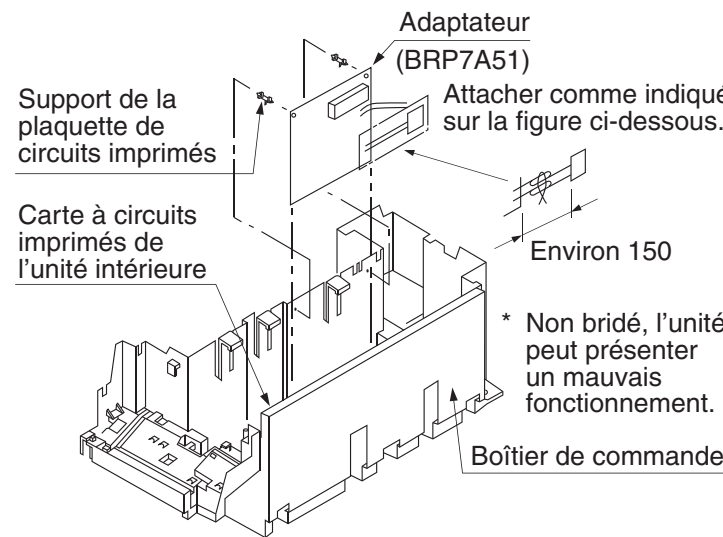
REMARQUE: Le boîtier d'installation de la carte à circuits imprimés de l'adaptateur est nécessaire à l'installation de l'adaptateur.

«Unités à cassette montée au plafond : Soufflage 2 voies»

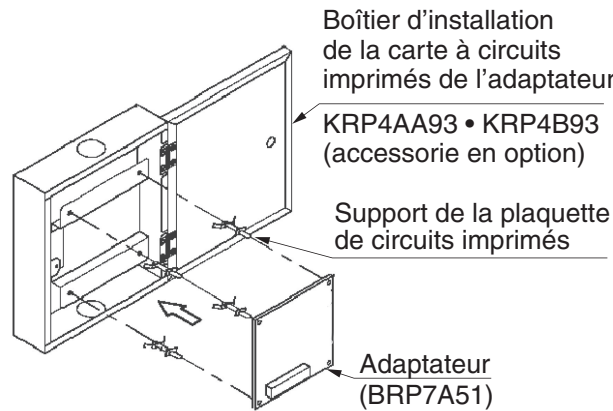


REMARQUE: Le boîtier d'installation de la carte à circuits imprimés de l'adaptateur est nécessaire à l'installation de l'adaptateur.

«Unité murale (Sky Air)»

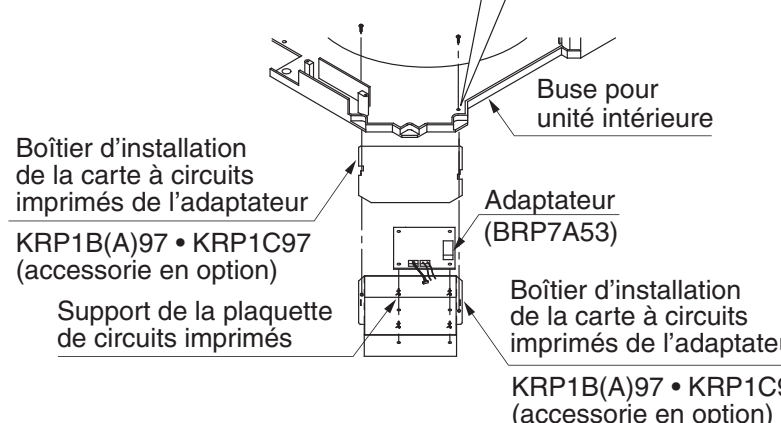


«Unité murale (VRV + Sky Air)»



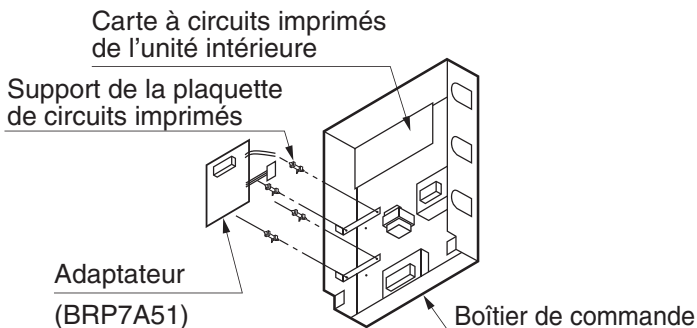
«Unité suspendue au plafond : Soufflage 4 voies»

* Ceci est un travail de montage à l'arrière et serrez les pièces avec une vis. (2 emplacements)



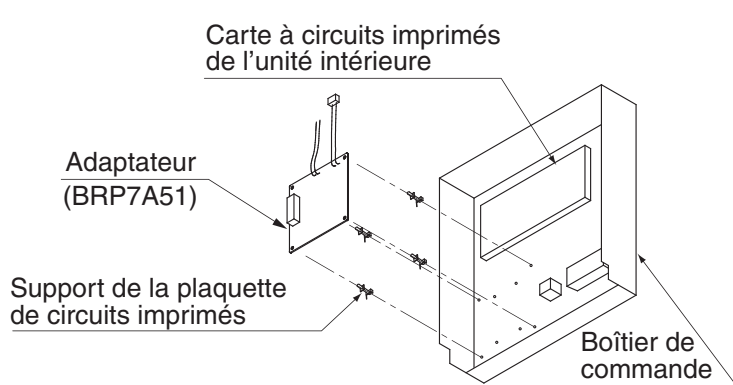
REMARQUE: Le boîtier d'installation de la carte à circuits imprimés de l'adaptateur est nécessaire à l'installation de l'adaptateur.

«Unités masquées au plafond (unités de conduit) : VRV Médium ESP Conduit»

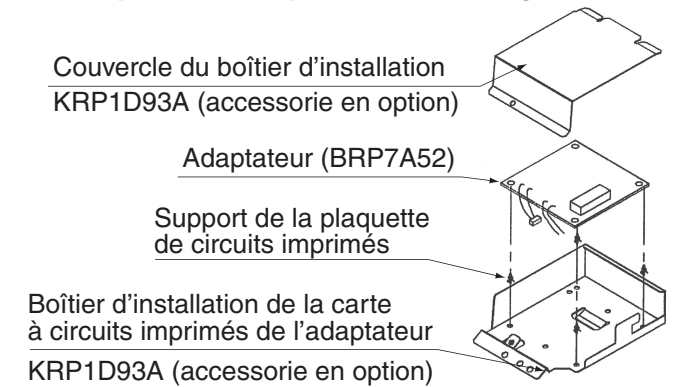


REMARQUE: Un boîtier d'installation est nécessaire pour le deuxième adaptateur. Reportez-vous à la liste des options ou au catalogue.

«Unités masquées au plafond (unités de conduit) : Sky Air Médium ESP Conduit»

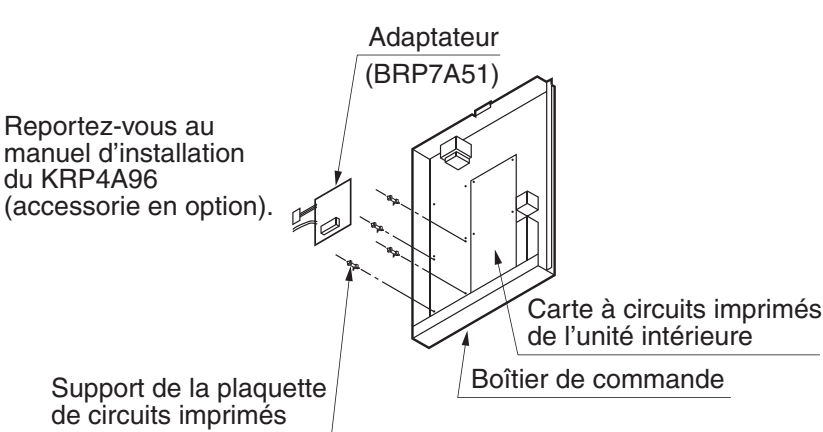


«Unités suspendues au plafond : Soufflage 1 voies»

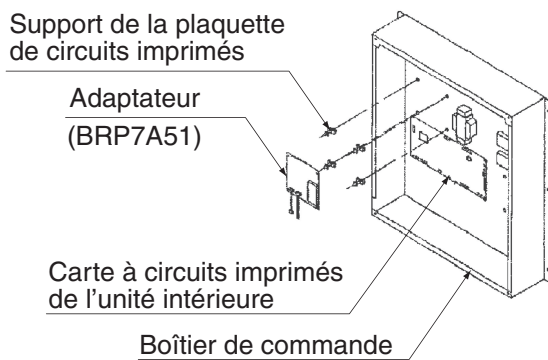


REMARQUE: Le boîtier d'installation de la carte à circuits imprimés de l'adaptateur est nécessaire à l'installation de l'adaptateur.

«Unités masquées au plafond (unités de conduit) : VRV Haut ESP catégorie 50-125»



«Unités masquées au plafond (unités de conduit) : VRV Haut ESP catégorie 200 + 250»



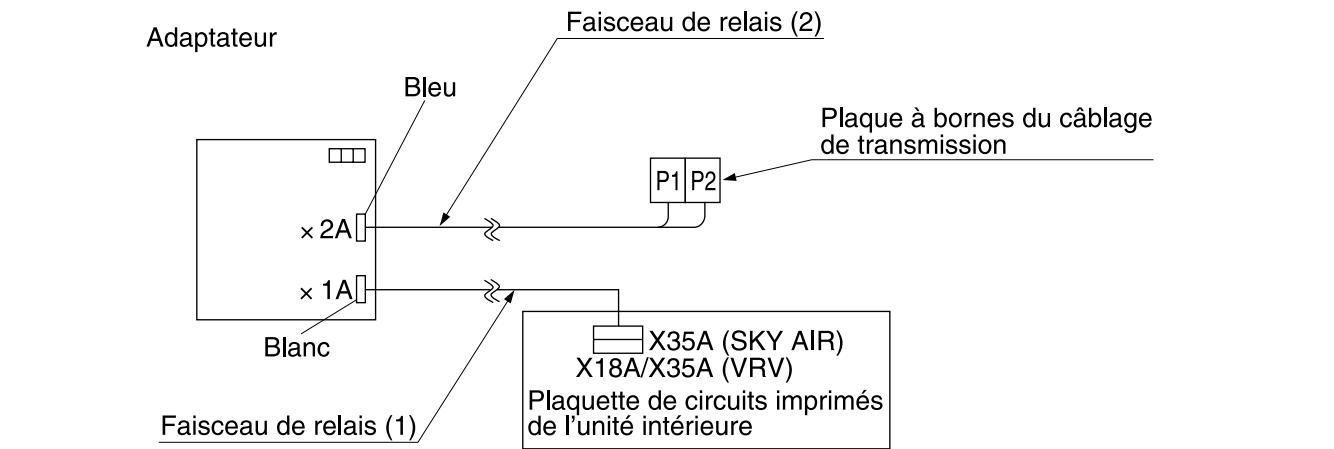
4 CABLAGE ELECTRIQUE

- 1

D'abord,effectuer le câblage entre les unités intérieures et extérieures, puis aux sources d'alimentation distinctes et finalement entre les unités intérieures et les télécommandes.Ensuite, vérifier qu'elles fonctionnent correctement. (Dans le cas de câblage pour commande de groupe par télécommande, éviter le câblage transversal.) Pour plus de détails, voir les instructions d'installation des unités intérieures et extérieures.
- 2

Ensuite, câbler entre les unités extérieures telles que l'écran de contrôle central et effectuer les réglages nécessaires. Pour plus de détails, voir [Câblage aux unités extérieures \(Ecran de contrôle central\)](#) .

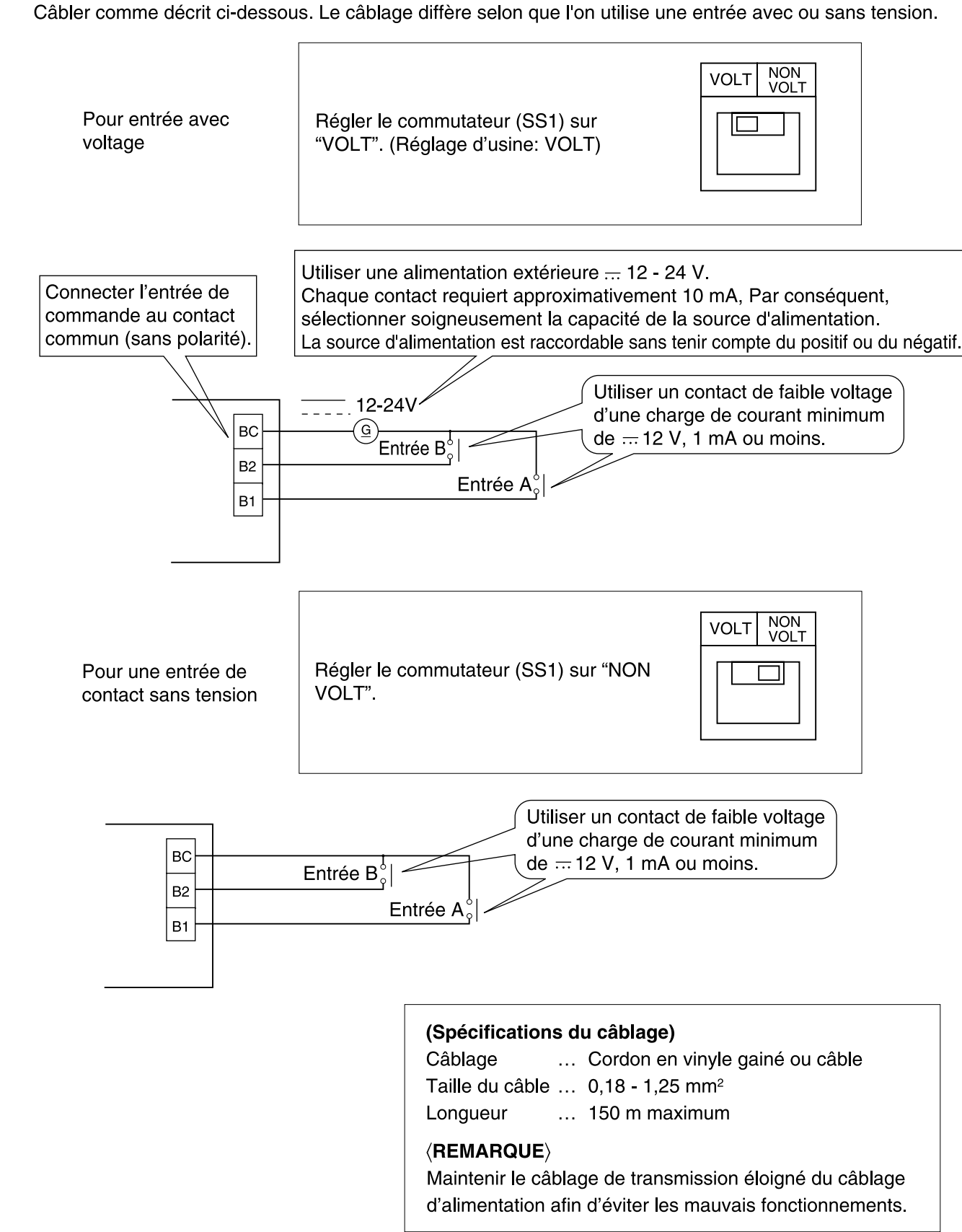
Câblage aux unités intérieures



- Etablir les connexions comme indiqué ci-dessus à l'aide de faisceaux de relais joints (1) et (2).
- Raccorder le faisceau de relais (1) au connecteur (X35A ou X18A) sur la plaquette de circuits imprimés de l'unité intérieure.
 - Le faisceau de relais (2) n'a pas de polarité. Le connecter aux bornes P1 et P2 sur la plaque à bornes du câblage de transmission à l'intérieur de l'armoire de commande de l'unité intérieure.

Câblage aux unités extérieures (Ecran de contrôle central)

1. Entrée de la commande à distance (commande de fonctionnement)



2. Entrée logique externe (pour la fonction de blocage des chambres d'hôtel)

Connecter les entrées externes conformément aux spécifications suivantes.

Spécifications des connexions des Entrées externes

Borne de Contrôle	Nom de l'entrée	Entrée logique externe	
		Etat	Etat du contact
B1/BC	Entrée A	Fenêtres FERMER	fermer
		Fenêtres OUVRIR	ouvrir
B2/BC	Entrée B	Carte Clé INSEREE	fermer
		Carte Clé OUVRIR	ouvrir