Connectivité des unités intérieures ECOi, ECO G et PACi

Cartes électroniques et câbles pour unités intérieures ECOi, ECO G et PACi.

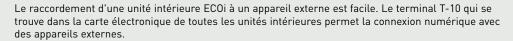
Dénomination des câbles	Fonction	Commentaire
CZ-T10	Toutes les fonctions T10	Nécessite un accessoire non fourni
PAW-FDC	Commande le ventilateur extérieur	Nécessite un accessoire non fourni
PAW-OCT	Signaux de contrôle de toutes les options	Nécessite un accessoire non fourni
CZ-CAPE2	Carte électronique de contrôle pour modèles 3 tubes	Nécessite des câbles supplémentaires fournis en option
PAW-EXCT	Thermo OFF forcé/D. de fuite.	Nécessite un accessoire non fourni

Dénomination de la carte électronique	Fonction	Commentaire
PAW-T10	Toutes les fonctions T10	Permet une connexion facile « Plug & Play »
PAW-PACR4	Carte électronique pour les applications de salles de serveurs. Disponible pour PACi, ECOi ou ECO G	Interface pour un fonctionnement redondant jusqu'à 4 groupes d'unités intérieures

Connecteur T10 (CN061)

CZ-T10

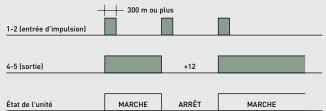
Panasonic a mis au point le CZ-T10, un accessoire en option (constitué d'une prise et de câbles) qui simplifie la connexion à ce connecteur T-10.





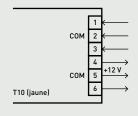
Spécifications du Terminal CZ-T10 (T10 : CN061 à la carte électronique de l'unité intérieure)

- Éléments de commande : 1. Entrée Marche/Arrêt
 - 2. Entrée télécommande interdite
 - 3. Sortie signal de démarrage
 - 4. Sortie signal d'alarme



NOTE : La longueur du câble entre l'unité intérieure et le relais doit être au maximum de 2,0 m. Signal d'impulsion modifiable en statique par le cavalier coupé JP001.

- · Condition :
- 1. 1-2 (entrée d'impulsion) : commutation Marche/Arrêt de l'unité avec un signal d'impulsion. (1 signal d'impulsion : état pénurie de plus de 300 ms ou plus)
- 2. 2-3 (entrée statique) : ouvert / fonctionnement avec télécommande autorisé (condition normale) fermé / télécommande interdite
- 3. 4-5 (sortie statique) : sortie 12 V pendant que l'unité est en Marche / pas de sortie sur Arrêt
- 4. 5-6 (sortie statique): sortie 12 V lorsque certaines erreurs se produisent / pas de sortie en condition normale
- · Exemple de câblage :

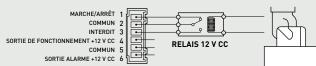


Exemple d'utilisation Commande ARRÊT forcé

Conditions 1 et 2 : contact libre pour le signal Marche/Arrêt (coupe *JP1* pour le signal statique) lorsque la carte d'hôtel est connectée le contact doit être fermé (l'unité peut être utilisée)

Conditions 2 et 3 : contact libre pour interdire toutes les fonctions sur la télécommande de la chambre lorsque la carte d'hôtel est retirée, le contact doit être fermé (l'unité ne peut pas fonctionner).

Terminal = T10

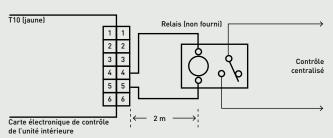


Sortie signal de fonctionnement Marche/Arrêt

· Condition :

4-5 (sortie statique) : sortie 12 V pendant que l'unité est en Marche / pas de sortie sur Arrêt

· Exemple de câblage :



Remarque : La longueur du câble entre l'unité intérieure et le relais doit être au maximum de 2,0 m. Signal d'impulsion modifiable en statique par le cavalier coupé JP001. * La gamme PACi NX n'est pas compatible.