## Régulation du gainable - Contact sec ON/OFF

#### 1) PRINCIPE:

Nos systèmes de régulation ZONING fournissent un contact sec libre de tension pour démarrer et arrêter l'unité gainable.

- Quand un ou plusieurs thermostats de zone sont en demande, le gainable s'allume.
- Quand toutes les pièces sont à leur température de consigne, le gainable s'éteint.

#### 2) TROUVER LE CONTACT SEC :

Carte électronique du **Plénum ZONING** et du coffret déportable **CZ...RF** (Thermostats sans fil)



Carte électronique coffret déportable CZ...F 028 ou du CZ...F WIFI (Thermostats filaires ou SMART)

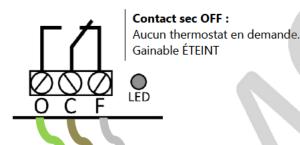


Bornier O C F du contact sec



Câble blindé 3 fils, 1m fourni. (Ne rallonger ce câble qu'avec du câble blindé).

#### 3) FONCTIONNEMENT:





## Contact sec ON:

Un ou plusieurs thermostats en demande. Gainable ALLUMÉ

## **AVERTISSEMENTS:**

- Lorsque le premier thermostat de zone s'allume : Un délai peut être constaté avant la mise en route du gainable.
   Ce délai varie en fonction du modèle du gainable, il peut s'écouler jusqu'à 5 minutes pour un mono-split.
- (Spécifique à la carte ZONING radio fréquence) Lorsque toutes les pièces sont à la température souhaitée, le contact sec (et le gainable) s'éteignent au bout de 40 secondes. La LED du contact sec reste ALLUMÉE pendant ces 40 secondes.

## 4) RACCORDEMENT SELON VOTRE UNITÉ INTÉRIEURE :

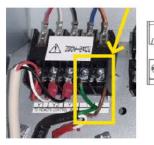
- Pour les gainables ATLANTIC / GENERAL / DAIKIN / CARRIER / MIDEA / BOSCH / CIAT / RIELLO : Le contact sec se raccorde directement sur la platine de l'unité intérieure.
- Pour les gainables TOSHIBA / MITSUBISHI YACK / MITSUBISHI ELECTRIC / LG / PANASONIC / SAMSUNG / GREE / HEIWA :
   Le contact sec se raccorde sur un connecteur ou une carte additionnelle.
   Ces pièces sont disponibles chez votre distributeur de matériel frigorifique / électrique (nous n'en n'avons pas).

Plus de détails sur le raccordement du contact sec à la page suivante.

#### ↓ RACCORDEMENT DIRECT ↓

#### ATLANTIC + GENERAL

Raccorder le fil VERT et le fil MARRON à l'unité INT. au contact « EX IN » (Sauf gainables LML et LLT, voir plus bas)





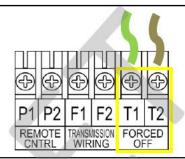
## CARRIER / MIDEA / BOSCH / RIELLO / CIAT

Raccorder le fil VERT et le fil MARRON à l'unité INT. aux 2 plots du contact « CN23 » Enlever le shunt J7 (à côté du CN23).



#### DAIKIN

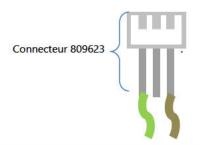
Raccorder le fil VERT et le fil MARRON à l'unité INT. aux plots T1/T2 du bornier (6P)



## **↓ CONNECTEUR OU CARTE ADDITIONNELLE NÉCESSAIRES ↓**

### ATLANTIC+GENERAL (gainables LML / LLT)

Raccorder le fil VERT et le fil MARRON au connecteur 809623, qui se branche sur le contact CN102 de l'unité intérieure.



#### SAMSUNG

Raccorder le fil VERT et le fil MARRON à la carte MIM-B14, qui se branche sur les contacts CN83 et CN81 de l'unité intérieure.



# TOSHIBA Raccorder le fil VERT et le fil MARRON

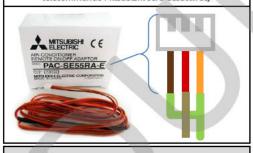
à la carte TCB-IFCB5-PE, qui se branche sur le contact CN61 de l'unité intérieure.

(ON/OFF via zoning & télécommande Toshiba possible : switch 3 ON - switches 1 / 2 / 4 OFF)



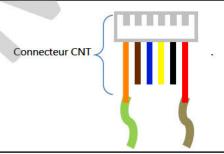
#### MITSUBISHI ELECTRIC

Raccorder le fil VERT et le fil MARRON au connecteur PAC-SE55RA-E, qui se branche sur le contact CN32 de l'unité intérieure. (Attention : La fonction ON/OFF du gainable depuis la télécommande Mitsubishi sera désactivée)



#### MITSUBISHI YACK

Raccorder le fil VERT et le fil MARRON au connecteur CNT, qui se branche sur le contact CNT de l'unité intérieure.



#### LG

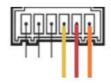
Raccorder le fil VERT et le fil MARRON
à la carte PDRYCB100, qui se branche sur le
contact CN-CC de l'unité intérieure.
(Réglage à réaliser avec la télécommande LG, voir notice)





#### **PANASONIC**

Raccorder le fil VERT et le fil MARRON au connecteur CZ-T10, qui se branche sur le contact CN015 / T10 de l'unité intérieure. (Pas d'informations sur le câblage, voir notice fournie)





#### GREE / HEIWA

Raccorder le fil VERT et le fil MARRON à la carte ME30-42/E1 (ref: 3NGR9035) (Réglage des microswitchs à réaliser, voir notice)



