

ESQUEMA DE CONEXIÓN

ZONING

www.zoning.es

DAIKIN

MODEL:

Unidades SKY-AIR y VRF actuales

Excepto: FDQ125C, FDQ-B

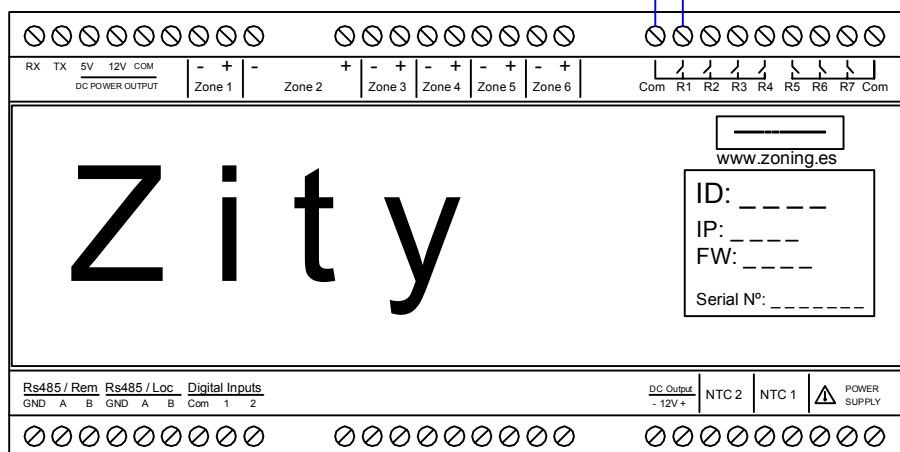
FECHA

23/10/17

DAIKIN UNITS		
	Accessory	Connector
Sky Air, VRV. 2017(*):	Direct	T1/T2
Sky Air, 2009-2017 (*FDQ125C 2017):	Ekroro 3	T1/T2
Sky Air, anterior 2009	Ekroro	1/2

ON/ OFF contact

Maximum load current
6A $\cos \phi = 1$



Se debe configurar el Paro/marcha de la máquina en el mando de DAIKIN --> SETTING 12. 1-02
Consultar en el manual del mando de Daikin correspondiente para su configuración

Il faut configurer le marche/arrêt dans le commande filaire de l'unité DAIKIN --> SETTING 12. 1-02
Consulter la notice du commande Daikin correspondant pour la configuration

It must be modified the ON/OFF settings of the Daikin room controller --> SETTING 12. 1-02
Refer to Daikin manual for the settings.

- NO ELIMINAR EL TERMOSTATO MÁQUINA

- Seleccionar en el termostato máquina una temperatura de +3°C en invierno y de -3°C en verano respecto a los termostato de zona.
- Realizar el cambio de ciclo en el termostato MÁQUINA y en el termostato MAESTRO del ZONING.
- Ubicar el conector en la placa electrónica de la unidad interior de la máquina.
- Conectar los hilos T1-T2 al relé de la placa MADEL (según esquema adjunto)

- N'ENLEVER PAS LE THERMOSTAT DU GAINABLE

- Placer le thermostat du gainable à une consigne de +3°C en hiver et de -3°C en été par rapport au thermostat de zone.
- Faire la changeover Froid/Chaud dans le thermostat du gainable et le thermostat MASTER du Zoning.
- Cherchez le connecteur dans la platine de l'unité intérieure du gainable.
- Branche les fils T1-T2 au relais correspondant de la platine MADEL.

DAIKIBOX:

- Para la gestión automática de ventiladores, ajuste de la temperatura de consigna y cambio verano / invierno des del termostato MASTER, se puede utilizar el accesorio DAIKIBOX.

DAIKIBOX:

- Pour une gestion automatique des ventilateurs, ajustement de la consigne et changement du mode froid/chaud depuis le thermostat MASTER, on peut commander l'accessoire DAIKIBOX.

ZONING

Telf. SAT. (+0034) 902 550 290

e-mail: support@zoning.es

PO Box 5 . 08540. Centelles (Barcelona)

www.zoning.es

ESQUEMA DE CONEXIÓN

ZONING

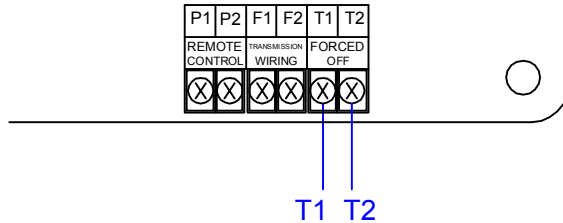
www.zoning.es

DAIKIN

MODEL:
Unidades SKY-AIR y VRF actuales
Excepto: FDQ125C, FDQ-B

FECHA
23/10/17

Circuito impreso
U. INTERIOR



- NO ELIMINAR EL TERMOSTATO MÁQUINA
- Seleccionar en el termostato máquina una temperatura de +3°C en invierno y de -3°C en verano respecto a los termostato de zona.
- Realizar el cambio de ciclo en el termostato MÁQUINA y en el termostato MAESTRO del ZONING.
- Ubicar el conector en la placa electrónica de la unidad interior de la máquina.
- Conectar los hilos T1-T2 al relé de la placa MADEL (según esquema adjunto)

- N'ENLEVER PAS LE THERMOSTAT DU GAINABLE

- Placer le thermostat du gainable à une consigne de +3°C en hiver et de -3°C en été par rapport au thermostat de zone.
- Faire la changeover Froid/Chaud dans le thermostat du gainable et le thermostat MASTER du Zoning.
- Cherchez le connecteur dans la platine de l'unité intérieur du gainable.
- Branche les fils T1-T2 au relais correspondant de la platine MADEL.

CONFIGURAR EN EL MANDO DE DAIKIN
CONFIGURER DANS LA TÉLÉCOMMANDE DE DAIKIN

1. Pulsar el botón TEST durante 5 s
1. Appuyer la button TEST pendant 5 s
2. Seleccionar el número de modo (botón subir T°)
Posicionar en SETTING 12.
2. Sélectionner le numéro de mode (button monter T)
Placer en SETTING 12.
3. Seleccionar el primer número de código (botón subir Reloj)
Posicionar en 1-01
3. Sélectionner le premier numéro de code (button monter Temps)
Mettre en 1-01
4. Seleccionar el segundo número de código. (botón bajar Reloj)
Posicionar en 1-02
4. Sélectionner le premier numéro de code (button baisser Temps)
Mettre en 1-02

En la pantalla debe quedar:
L'écran doit montrer: 1-02 12
SETTING

5. Confirmar la programación
5. Valider la configuration

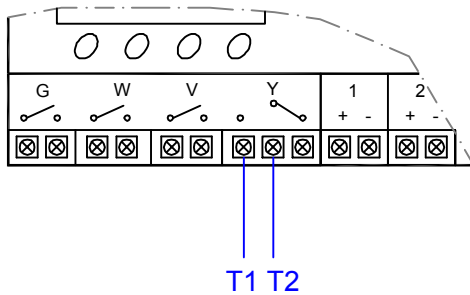
6. Pulsar una sola vez el botón test.
6. Appuyer une fois le button test.

(Tiene que aparecer 88 en la pantalla durante unos segundos)
(Il doit apparaître 88 à l'écran pendant quelques secondes)

ATENCIÓN

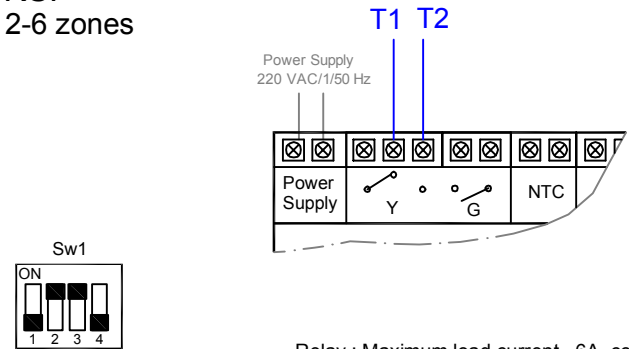
- Para un ARRANQUE/PARO remoto con BLOQUEO del mando de la máquina. Conexión con el PACK DAIKIN KRP-4A
- Pour bloquer la télécommande de Daikin. Brancher avec le PACK DAIKIN KRP-4A

KRCPLUS 2-16 zones



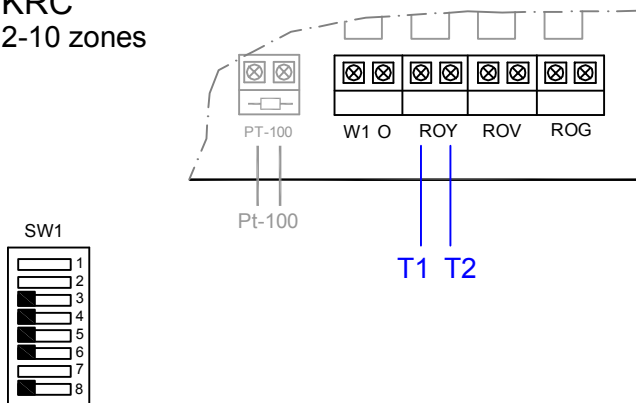
Relay : Maximum load current 6A cos $\phi = 1$

KSP 2-6 zones



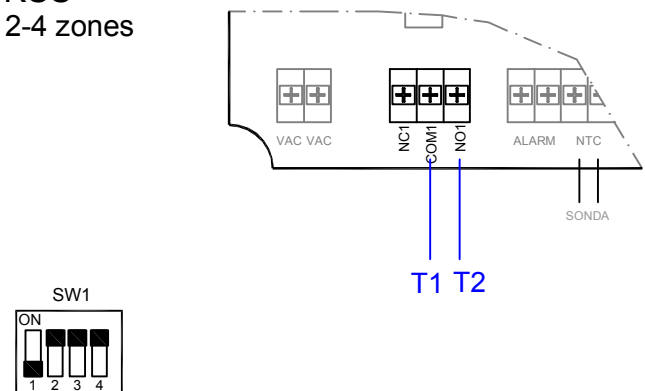
Relay : Maximum load current 6A cos $\phi = 1$

KRC 2-10 zones



Relay : Maximum load current 6A cos $\phi = 1$

KSS 2-4 zones



Relay : Maximum load current 6A cos $\phi = 1$

ZONING

Telf. SAT. (+0034) 902 550 290

e-mail: support@zoning.es

PO Box 5 . 08540. Centelles (Barcelona)

www.zoning.es

ESQUEMA DE CONEXIÓN

ZONING

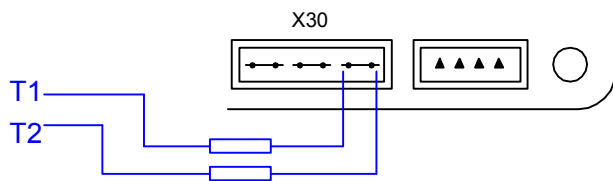
www.zoning.es

DAIKIN

MODEL: Unidades SKY-AIR con Ekroro 3
FBQ xx-C, FDQ-125C

FECHA
23/10/17

Circuito impreso
U. INTERIOR



- NO ELIMINAR EL TERMOSTATO MÁQUINA
- Seleccionar en el termostato máquina una temperatura de +3°C en invierno y de -3°C en verano respecto a los termostato de zona.
- Realizar el cambio de ciclo en el termostato MÁQUINA y en el termostato MAESTRO del ZONING.
- Solicitar a MADEL o al fabricante el conector de paro / marcha remoto. Seguir las indicaciones del fabricante para su instalación
 - Ref. DAIKIN: EKRORO 2
- Ubicar el conector X30 en la placa electrónica de la unidad interior de la máquina.
- Conectar los hilos T1-T2 al relé de la placa MADEL (según esquema adjunto)

- N'ENLEVER PAS LE THERMOSTAT DU GAINABLE

- Placer le thermostat du gainable à une consigne de +3°C en hiver et de -3°C en été par rapport au thermostat de zone.
- Faire la changeover Froid/Chaud dans le thermostat du gainable et le thermostat MASTER du Zoning.
- Demander à MADEL ou au fabricant du gainable le connecteur Marche/Arrêt
 - Ref. DAIKIN: EKRORO 2
- Cherchez le connecteur X30 dans la platine de l'unité intérieure du gainable.
- Branche les fils T1-T2 au relais correspondant de la platine MADEL.

CONFIGURAR EN EL MANDO DE DAIKIN
CONFIGURER DANS LA TÉLÉCOMMANDE DE DAIKIN

1. Pulsar el botón TEST durante 5 s
1. Appuyer la button TEST pendant 5 s
2. Seleccionar el número de modo (botón subir T°)
Posicionar en SETTING 12.
2. Sélectionner le numéro de mode (button monter T)
Placer en SETTING 12.
3. Seleccionar el primer número de código (botón subir Reloj)
Posicionar en 1-01
3. Sélectionner le premier numéro de code (button monter Temps)
Mettre en 1-01
4. Seleccionar el segundo número de código. (botón bajar Reloj)
Posicionar en 1-02
4. Sélectionner le premier numéro de code (button baisser Temps)
Mettre en 1-02



En la pantalla debe quedar: 1-02 12
L'écran doit montrer: SETTING

5. Confirmar la programación
5. Valider la configuration



6. Pulsar una sola vez el botón test.
6. Appuyer une fois le button test.

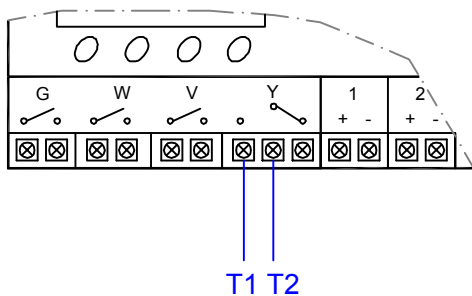


(Tiene que aparecer 88 en la pantalla durante unos segundos)
(Il doit apparaître 88 à l'écran pendant quelques secondes)

ATENCIÓN

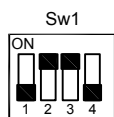
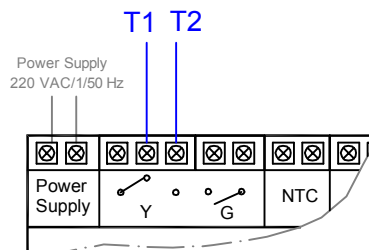
- Para un ARRANQUE/PARO remoto con BLOQUEO del mando de la máquina. Conexión con el PACK DAIKIN KRP-4A
- Pour bloquer la télécommande de Daikin. Brancher avec le PACK DAIKIN KRP-4A

KRCPLUS 2-16 zones



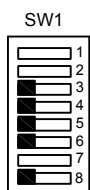
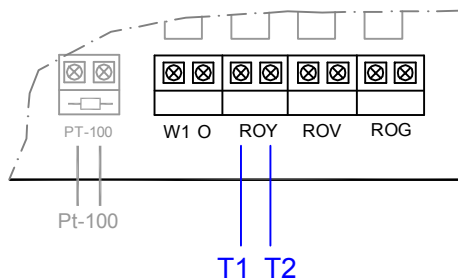
Relay : Maximum load current 6A cos φ = 1

KSP 2-6 zones



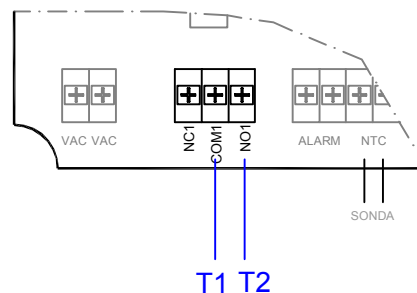
Relay : Maximum load current 6A cos φ = 1

KRC 2-10 zones



Relay : Maximum load current 6A cos φ = 1

KSS 2-4 zones



Relay : Maximum load current 6A cos φ = 1

ZONING

Telf. SAT. (+0034) 902 550 290

e-mail: support@zoning.es

PO Box 5 . 08540. Centelles (Barcelona)

www.zoning.es

ESQUEMA DE CONEXIÓN

ZONING

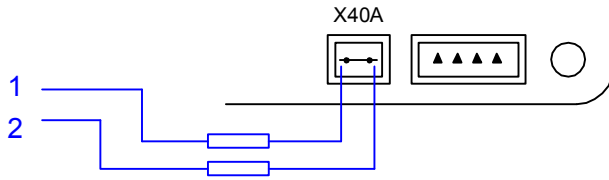
www.zoning.es

DAIKIN

MODEL: Unidades SKY-AIR con Ekroro
FBQ xx-B
(anterior 2009)

FECHA
23/10/17

Circuito impreso
U. INTERIOR



- NO ELIMINAR EL TERMOSTATO MÁQUINA
- Seleccionar en el termostato máquina una temperatura de +3°C en invierno y de -3°C en verano respecto a los termostato de zona.
- Realizar el cambio de ciclo en el termostato MÁQUINA y en el termostato MAESTRO del ZONING.

- Solicitar a MADEL o al fabricante el conector de paro / marcha remoto.
 - Ref. MADEL: Pack EKO
 - Ref. DAIKIN: EKRORO

- Ubicar el conector X40A en la placa electrónica de la unidad interior de la máquina.
- Conectar los hilos 1-2 al relé de la placa MADEL (según esquema adjunto)

- N'ENLEVER PAS LE THERMOSTAT DU GAINABLE

- Placer le thermostat du gainable à une consigne de +3°C en hiver et de -3°C en été par rapport au thermostat de zone.

- Faire la changeover Froid/Chaud dans le thermostat du gainable et le thermostat MASTER du Zoning.

- Demander à MADEL ou au fabricant du gainable le connecteur Marche/Arrêt
 - Ref. MADEL: Pack EKO
 - Ref. DAIKIN: EKRORO

- Cherchez le connecteur X40A dans la platine de l'unité intérieur du gainable.
- Branche les fils 1-2 au relais correspondant de la platine MADEL.

CONFIGURAR EN EL MANDO DE DAIKIN
CONFIGURER DANS LA TÉLÉCOMMANDE DE DAIKIN

1. Pulsar el botón TEST durante 5 s
1. Appuyer la button TEST pendant 5 s
2. Seleccionar el número de modo (botón subir T°)
Posicionar en SETTING 12.
2. Sélectionner le numéro de mode (button monter T)
Placer en SETTING 12.
3. Seleccionar el primer número de código (botón subir Reloj)
Posicionar en 1-01
3. Sélectionner le premier numéro de code (button monter Temps)
Mettre en 1-01
4. Seleccionar el segundo número de código. (botón bajar Reloj)
Posicionar en 1-02
4. Sélectionner le premier numéro de code (button baisser Temps)
Mettre en 1-02



En la pantalla debe quedar: 1-02 12
L'écran doit montrer: 1-02 SETTING

5. Confirmar la programación
5. Valider la configuration



6. Pulsar una sola vez el botón test.
6. Appuyer une fois le button test.

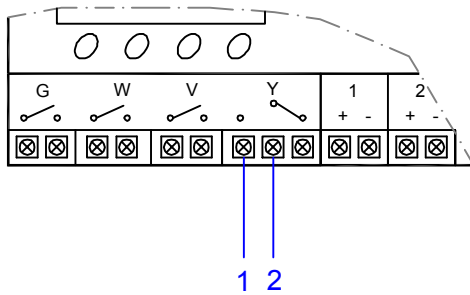


(Tiene que aparecer 88 en la pantalla durante unos segundos)
(Il doit apparaître 88 à l'écran pendant quelques secondes)

ATENCIÓN

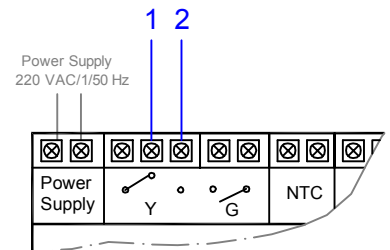
- Para un ARRANQUE/PARO remoto con BLOQUEO del mando de la máquina. Conexión con el PACK DAIKIN KRP-4A
- Pour bloquer la télécommande de Daikin. Brancher avec le PACK DAIKIN KRP-4A

KRCPLUS 2-16 zones



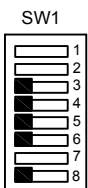
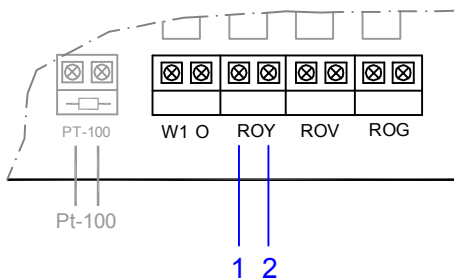
Relay : Maximum load current 6A cos $\phi = 1$

KSP / KCA 2-6 zones



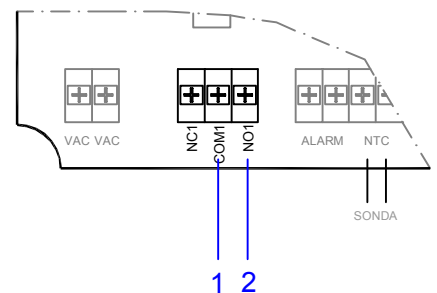
Relay : Maximum load current 6A cos $\phi = 1$

KRC 2-10 zones



Relay : Maximum load current 6A cos $\phi = 1$

KSS 2-4 zones



Relay : Maximum load current 6A cos $\phi = 1$

ZONING

Telf. SAT. (+0034) 902 550 290

e-mail: support@zoning.es

PO Box 5 . 08540. Centelles (Barcelona)

www.zoning.es