

Dienet

MOD. FT14R5-R6

DESCRIPCION DEL EQUIPO

El controlador FT14DIE es un dispositivo de ahorro de energía, en este equipo se conectan sensores de puerta y de movimiento para poder realizar un escaneo y determinar en qué estado se encuentra la habitación, la tarjeta cuenta con tres estados modo desocupado, modo camarista y modo ocupado.





Dienet

CARACTERISTICAS

Alimentación: 12VDC

Medidas: 130 mm x 43mmx 135mm

Vout: 12VDC

Imax Iluminación: 15A

Imax SW Manual: 30^a

FUNCIONALIDADES Y CONFIGURACIONES

SELECTOR DE TIEMPOS:

El selector de tiempos es para definir qué tiempo se desea que después de haberse cerrado la puerta; se apagara la iluminación y el aire acondicionado de la habitación, cuenta con un Dip-Switch para la selección de tiempos con la siguiente configuración:

Dip-switch		
1	ON	10 Segundos
2	ON	5 Minutos
3	ON	10 Minutos
4	ON	20 Minutos

ENTRADAS

IN2: La entrada 2 es para conectar el sensor de puerta que esta será de un extremo del común y el otro en IN2

IN4: Se conecta el sensor de movimiento en IN4 y C y se alimenta el sensor de movimiento de 12 VDC (Smov + , -).



Dienet

SALIDAS

ILUMINACION

La Salida de Iluminación cuenta con un contacto de 120VAC-10^a para conectar el suministro de energía de la habitación en los bornes **NA** y **C**, el fusible es para proteger la salida de Iluminación.

AIRE

La salida es un contacto seco que sera conectado hacia el termostato para sobremendarlo en modo desocupado o para habilitar/desabilitar la energia hacia el fan para apagarlo cuando se coloque el modo de desocupado.

LED ESTADO

Aquí se conecta el led de estado de la habitación

R- Cable Rojo

C- Cable Negro V-Cable Verde



Dienet

DIMENSIONES



Dienet

DIAGRMA DE CONEXIÓN:

