



**CRN TECNOPART, S.A.**

Sant Roc 30  
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)  
Tel 902 404 748 - 937 591 484 Fax 937 591 547  
e-mail: [crn@crntp.com](mailto:crn@crntp.com) http:// www.crntecnopart.com



**EW – 090.88**

## FC BASIC – BASICOM CONTROL ELECTRÓNICO PARA FAN COIL



### MODELOS CONFIGURABLES

MODELO	
FC U22 / R	
FC U22 / W	
FC U22 / L	

### MODELOS CONFIGURABLES CON COMUNICACIÓN

MODELO	ALIMENTACIÓN
FC BASICOM TELEVIS	230V
FC BASICOM MODBUS	230V

Para su conexión a TELEVIS precisan  
BUS ADAPTER 350

### TABLA SELECCIÓN DE APARATOS VERSIÓN UNIVERSAL (CONFIGURABLE)

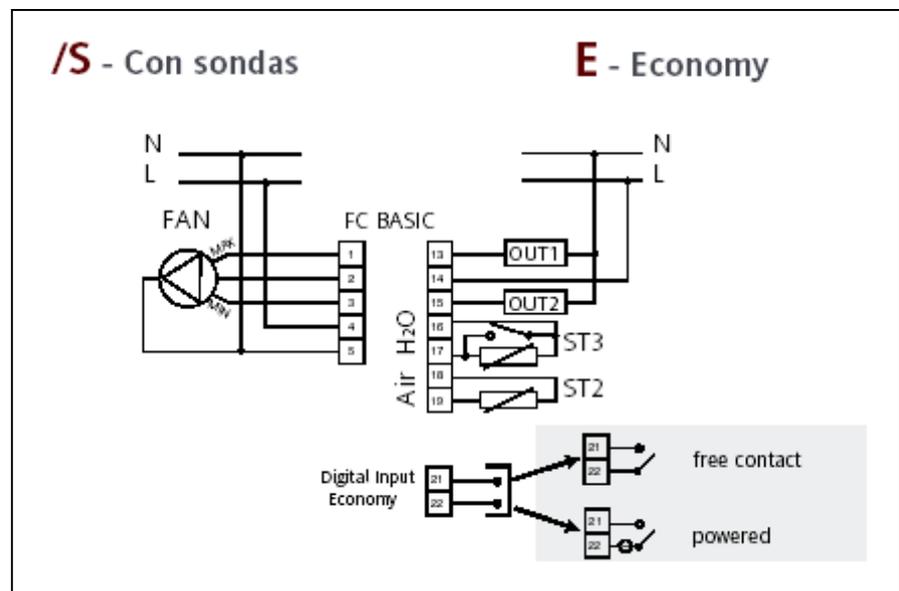
MODELO	U12 / L	U22 / W	U22 / R
Posiciones	Of / Inv / Ver	On / Off	On / Off
Cambio inv. / ver.	Manual	Automático	Manual

- » termostato electrónico con estética analógica
- » Solución económica con las ventajas de la electrónica, tiempos de retardo y cambio automático, configurable, invierno / verano
- » Válido para funcionar como fan coil y como termostato de ambiente en máquinas de aire con sonda a bordo
- » configurable: 2 tubos, 2 tubos más resistencia, 4 tubos
- » Posibilidad física de limitar el rango de temperatura
- » El ventilador puede ser fijo o regulado termostáticamente
- » Posibilidad de tener modelos con función Economy y Window Contact
- » Alimentación a 240Vac, hasta 3 salidas triac y 2 sondas de temperatura NTC
- » conexiones realizadas con sistema de acoplamiento rápido
- » Selectores de funcionamiento y 3 velocidades de ventilador
- » Lógicas de control de pared, suelo y techo seleccionable desde parámetro
- » Posición de funcionamiento automático de regulación termostática y ventiladores en modelo BASICOM
- » compatible con el sistema televis permitiendo funciones de bloqueo desde el programa

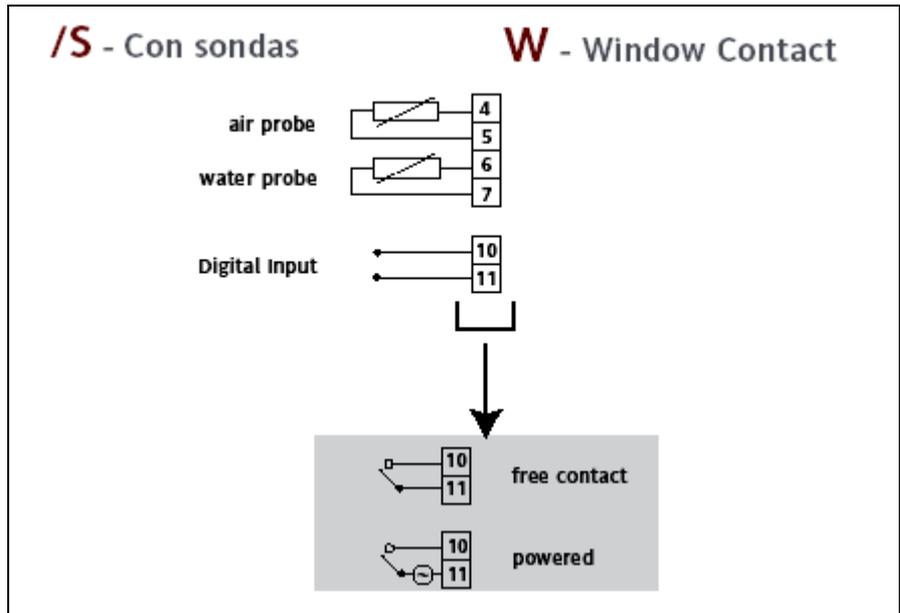
### MODELOS FIJOS

MODELO	CARACTERÍSTICAS
FC 210 / L	2 Tubos: inv. / ver. / off
FC 420 / W	4 tubos: on / off
FC 410 / L	4 Tubos: inv. / ver. / off

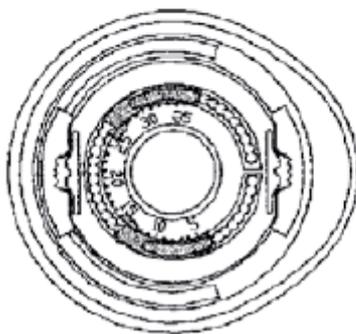
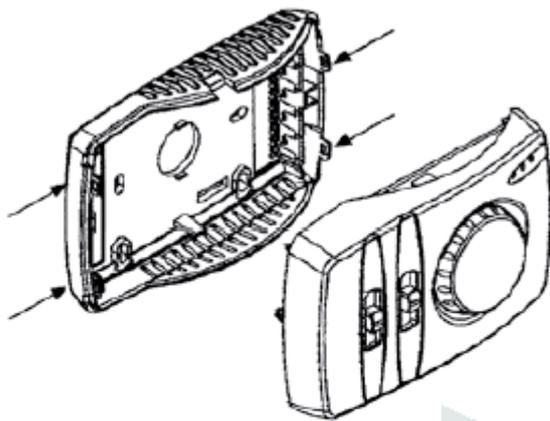
### ESQUEMA CONEXIÓN FC BASIC



**ESQUEMA CONEXIÓN  
FC BASICOM**



**ESQUEMA DE MONTAJE Y LIMITACIÓN DE RANGO [BASIC]**



Montaje en pared en dos partes de acoplamiento rápido (bombas en la base)

Limitación de rango física mediante plaquitas de plástico situadas bajo el mando circular