



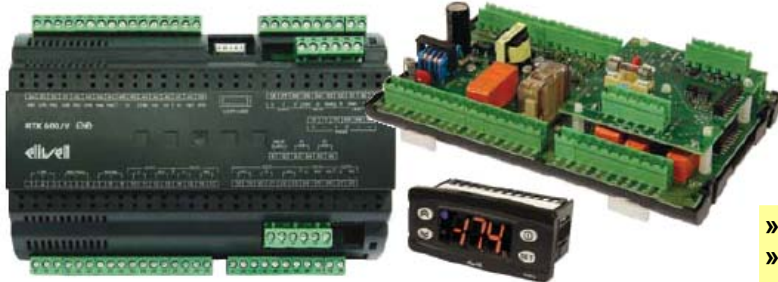
## CRN TECNOPART, S.A.

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](http://www.crntecnopart.com)

EW-130.321

# RTX 600 / V – RTD 600 / V

## CONTROL AVANZADO CON GESTIÓN VÁLVULA EXPANSIÓN ELECTRÓNICA Y ALGORITMOS DE AHORRO ENERGÉTICO



### MODELOS DISPONIBLES

MODELO	CÓDIGO
RTX 600/V + KDE Plus	EWKRTX00000000
RTX 600/V	RTXNVBM0S3H00
RTD 600/V	RTDNVBM4S3H00

- »Control integrado de EEV pulsos
- »Gestión inteligente de los descarches
- »Algoritmos de Ahorro Energético
- »8 aplicaciones precargadas
- »Desescarche único / doble evaporador
- »Resistencias anti-vaho (Frame Heater)
- »Simple y doble termostato
- »Regulación por sonda de impulsión y retorno (media pesada)
- »Gestión dinámica de los ventiladores del evaporador
- » Auto-con.guración de red Local
- »Conexión directa a las cargas
- »Modelo único compatible con válvulas ac/dc

### DATOS TÉCNICOS

	RTX 600/V	RTD 600/V
<b>Dimensiones</b>	10 módulos DIN	10 módulos DIN
<b>Instalación</b>	en barra Omega DIN	en barra Omega DIN
<b>Campo visualización</b>	sonda NTC: -50,0...110,0°C sonda PTC: -55,0...140,0°C sonda PT1000 de -60,0...150,0 °C	sonda NTC: -50,0...110,0°C sonda PTC: -55,0...140,0°C sonda PT1000 de -60,0...150,0 °C
<b>Display</b>	3 dígitos y 1/2 + signo punto decimal seleccionable con parámetro	3 dígitos y 1/2 + signo punto decimal seleccionable con parámetro
<b>Entradas analógicas</b>	5 NTC/PTC/PT1000/D.I. *	5 NTC/PTC/PT1000/D.I. *
<b>Entradas digitales</b>	3 entradas libres de tensión	3 entradas libres de tensión
<b>Conectividad</b>	Puerto TTL para conexión a Copy Card RS-485 ModBus/Televis	Puerto TTL para conexión a Copy Card RS-485 ModBus/Televis
<b>Salidas digitales</b>	2 SPST 16(8)A 250V 1 SPDT 16(8)A 250V 1 SPST 8(4)A 250V 1 SPDT 8(4)A 250V	2 SPST 16(8)A 250V 1 SPDT 16(8)A 250V 1 SPST 8(4)A 250V 1 SPDT 8(4)A 250V
<b>Salidas analógicas</b>	1 D.A.C. 0...10V / 4...20mA 1 salida Open Collector (12V dc-20mA)	1 D.A.C. 0...10V / 4...20mA 1 salida Open Collector (12V dc-20mA)
<b>Salida EEV pulsos</b>	relé SSR 100-240V ac/dc; I <sub>max</sub> = 300mA	relé SSR 100-240V ac/dc; I <sub>max</sub> = 300mA
<b>Precisión</b>	mejor del 0,5% del final de escala + 1 dígito	mejor del 0,5% del final de escala + 1 dígito

\* seleccionable mediante parámetro

## DATOS TÉCNICOS

	RTX 600/V	RTD 600/V
Resolución	1 ó 0,1°C	1 ó 0,1°C
Consumo	7,5W max	7,5W max
Alimentación	SMPS 100-240V ±10% 50/60Hz	SMPS 100-240V ±10% 50/60Hz
Reloj	presente	presente
Link 2	presente	presente

## ESQUEMA ELÉCTRICO

