



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 http:// www.crntecnopart.com

EW-130.320C

RTN 400 – RTN 600 – RTX 600 CONTROL AVANÇAT PER A SUPERMERCATS I MOBLES AMB GRUP INCORPORAT



MODELS DISPONIBLES

MODEL	CODI
Kit RTX 600 + KDE Plus	-
RTX 600	RTX5HBM052H00
RTN 400	-
RTN 600	RTN5HBE1M2H00

- » Muntatge en barra DIN (RTX600) o panell (RTN600).
- » Gestió intel·ligent dels desglaços.
- » Algorismes d'Estalvi Energètic.
- » 8 aplicacions precarregades.

- » Desglaç únic / doble evaporador
- » Resistències anti-baf (Frame Heater).
- » Autoconfiguració de xarxa local.
- » Connexió directa a les càrregues.
- » Simple i doble termòstat.

- » Regulació per sonda d'impulsió i tornada (mitjana pesada).
- » Gestió dinàmica dels ventiladors de l'evaporador.
- » Control de la tensió d'alimentació LVD (OPCIONAL).

DADES TÈCNIQUES

	RTN 400	RTN 600	RTX600
Dimensions	121 x 92 mm	10 mòdulos DIN	10 mòdulos DIN
Instal·lació	placa oberta	en barra Omega DIN	en barra Omega DIN
Camp de visualització	sonda NTC: -50,0...110,0°C sonda PTC: -55,0...140,0°C sonda PT1000 -60,0...150,0 °C	sonda NTC: -50,0...110,0°C sonda PTC: -55,0...140,0°C sonda PT1000 -60,0...150,0 °C	sonda NTC: -50,0...110,0°C sonda PTC: -55,0...140,0°C sonda PT1000 -60,0...150,0 °C
Display	3 ½ dígits + signe punt decimal *	3 ½ dígits + signe punt decimal *	3 ½ dígits + signe punt decimal *
Entrades analògiques	5 NTC/PTC/PT1000/D.I. *	5 NTC/PTC/PT1000/D.I. *	5 NTC/PTC/PT1000/D.I. *
Entrades digitals	1 entrada lliure de tensió	3 entrades lliures de tensió	3 entrades lliures de tensió
Conectivitat	Port TTL per connexió a CopyCard RS-485 (OPCIONAL)	Port TTL per connexió a CopyCard RS-485 ModBus/Televis	Port TTL per connexió a CopyCard RS-485 ModBus/Televis
Sortides digitals	1 SPST 2hp 250V 1 SPDT 16A 250V 1 SPST 8(4)A 250V 1 SPDT 8(4)A 250V	1 SPST 2hp 250V 1 SPST 1hp 250V 1 SPDT 1hp 250V 2 SPST 8(4)A 250V 1 SPDT 8(4)A 250V	1 SPST 2hp 250V 1 SPST 1hp 250V 1 SPDT 1hp 250V 2 SPST 8(4)A 250V 1 SPDT 8(4)A 250V
Sortides analògiques	1 sortida Open Collector (12V dc-20mA)	1 D.A.C. 0...10V / 4...20mA 1 sortida Open Collector (12V dc-20mA)	1 D.A.C. 0...10V / 4...20mA 1 sortida Open Collector (12V dc-20mA)
Precisió	millor del 0,5% del final d'escala + 1 dígit	millor del 0,5% del final d'escala + 1 dígit	millor del 0,5% del final d'escala + 1 dígit

* seleccionable mitjançant paràmetre

DADES TÈCNIQUES

	RTN 400	RTN 600	RTX600
Resolució	1 ó 0,1°C	1 ó 0,1°C	1 ó 0,1°C
Consum	7,5W max	7,5W max	7,5W max
Alimentació	SMPS 100-240V ±10% 50/60Hz	SMPS 100-240V ±10% 50/60Hz	SMPS 100-240V ±10% 50/60Hz
Rellojge	present	present	present
Link 2	present	present	present

ESQUEMA ELÈCTRIC

