

**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

eliwell**EW-130.321C**

RTX 600 / V – RTD 600 / V

CONTROL AVANÇAT AMB GESTIÓ VÀLVULA EXPANSIÓ ELECTRÒNICA

ALGORISMES D'ESTALVI ENERGÈTIC

**MODELS DISPONIBLES**

MODEL	CODI
RTX 600/V+ KDE Plus	EWKRTX00000000
RTX 600/V	RTXNVBM0S3H00
RTD 600/V	RTDNVBM4S3H00

- » Control integrat de EEV polsos
- » Gestió intel·ligent dels desglaços
- » Algorismes d'Estalvi Energètic
- » 8 aplicacions precarregades
- » Desglaç únic / doble evaporador
- » Resistències anti-baf (Frame Heater)
- » Simple i doble termòstat
- » Regulació per sonda d'impulsió i tornada (mitjana pesada)
- » Gestió dinàmica dels ventiladors de l'evaporador
- » Autoconfiguració de xarxa Local
- » Connexió directa a les càrregues
- » Model únic compatible amb vàlvules ac/dc

DADES TÈCNIQUES

	RTX 600/V	RTD 600/V
Dimensions	10 mòduls DIN	10 mòduls DIN
Instal·lació	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 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
Display	3 ½ dígits + signo punt decimal seleccionable amb paràmetre	3 ½ dígits + signo punt decimal seleccionable amb paràmetre
Entrades analògiques	5 NTC/PTC/PT1000/D.I. *	5 NTC/PTC/PT1000/D.I. *
Entrades digitals	3 entrades lliures de tensió	3 entrades lliures de tensió
Conectivitat	Port TTL per connexió a Copy Card RS-485 ModBus/Televis	Port TTL per connexió a Copy Card RS-485 ModBus/Televis
Sortides digitals	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
Sortides analògiques	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)
Sortida EEV polsos	relè SSR 100-240V ac/dc; I _{max} = 300mA	relè SSR 100-240V ac/dc; I _{max} = 300mA
Precisió	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

	RTX 600/V	RTD 600/V
Resolució	1 ó 0,1°C	1 ó 0,1°C
Consum	7,5W màx	7,5W màx
Alimentació	SMPS 100-240V ±10% 50/60Hz	SMPS 100-240V ±10% 50/60Hz
Rel·lotge	present	present
Link 2	present	present

ESQUEMA ELÈCTRIC

