

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

eliwell**EW-130.15C****EWDR 981 – EWDR 984 – EWDR 985****REGULADOR ELECTRÒNIC PER A EQUIPS REFRIGERANTS FORMAT GUIA DIN**

MODEL	CODI
EWDR 981	DR26CI0TCD700
EWDR 984	DR3CDI0TCD700
EWDR 985	DR34DI0TCD700

DESCRIPCIÓ

- »La família EWDR permet realitzar el control total de la seva instal·lació des de la mateixa electrònica en format carril DIN.
- »EWDR 981: 1 relè, 2 sondes, termostàtica i sonda de producte (configurable)
- »EWDR 984 - 985: – 3 relés totalment configurables: compressor, desglaç, desglaç segon evaporador, etc. (985 un quart relè configurable). – 3 sondes: termostàtica, final de deglaç i sonda producte (configurable).
- »*Descarxe per atur de compressor
- »Finalització del desglaç per temps
- »Temps de protecció de compressor així com paro/marxa en cas d'avaría
- »Protecció frontal: IP65
- »Caixa: cos plàstic 4 mòduls DIN
- »Instal·lació: en guia DIN (Omega 3) o sobre paret
- »Temperatura d'ús: -5...55°C
- »Temperatura d'emmagatzematge: -30...85°C
- »Humitat ambiental d'ús i emmagatzematge: 10...90% *HR (sense condensació)

DADES TÈCNIQUES

	EWDR 981	EWDR 984	EWDR 985
Camp de visualització	• sonda NTC: -50,0...110,0°C • sonda PTC: -55,0...140,0°C	• sonda NTC: -50,0...110,0°C • sonda PTC: -55,0...140,0°C	• sonda NTC: -50,0...110,0°C • sonda PTC: -55,0...140,0°C
Display	punt decimal seleccionable* 3 1/2 digits + signe	punt decimal seleccionable* 3 1/2 digits + signe	punt decimal seleccionable* 3 1/2 digits + signe
Entrades analògiques	2 PTC o NTC*	3 PTC o NTC*	3 PTC o NTC*
Entrades digitals	2 entrades lliures de tensió	2 entrades lliures de tensió	2 entrades lliures de tensió
Ports de serie	TTL per a conexió Copy Card	TTL per a conexió Copy Card	TTL per a conexió Copy Card
Sortides digitals	1 SPDT 8(3)A 250Va	1 SPDT 8(3)A 250Va + 1 SPST 15A 1hp 250Va 1 SPST 8(3)A 250Va	1 SPDT 8(3)A 250Va + 1 SPST 15A 1hp 250Va + 1 SPST 8(3)A 250Va 1 SPST 8(3)A 250Va
Sortida analògica	Sortida 12Vc/24mA	Sortida 12Vc/24mA	Sortida 12Vc/24mA
Camp de mesurament	de -55 a 140°C	de -55 a 140°C	de -55 a 140°C
Dimensions	70 x 85 mm	70 x 85 mm	70 x 85 mm
Resolució	1 ó 0,1°C	1 ó 0,1°C	1 ó 0,1°C
Consum	5VA max	5VA max	5VA max
Alimentació	230Va ±10% 50/60Hz	230Va ±10% 50/60Hz	230Va ±10% 50/60Hz

* Configurable mitjançant paràmetre

ESQUEMA ELÈCTRIC

