



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)



EW –
130.801C

EWRC 300LX - EWRC 500LX (COLDFACE)

CONTROL PER CÀMERES FRIGORÍFIQUES



MODELO PUMP-DOWN

MODELS DISPONIBLES

MODEL	CODI
EWRC 300LX	RCP3HDTX1H710
EWRC 500LX	RCP3UDTX1H710
EWRC 500LX Pump Down	RCP3UDTX1H702
KIT CONEXIÓN TELEVIS	KP250110

La família **Coldface** són controls per a càmeres refrigerades estàtiques i ventilades, amb compressors monofàsics de fins a 2 hp per a instal·lació a bord de la càmera.

El EWRC 300 LX disposa de 3 sortides de relè i 5 sortides en el model EWRC 500 configurables per controlar els dispositius i accessoris de la càmera.

Model Pump-down: es gestiona per separat un relè per a la solenoide i un per el compressor. Quan el servei es deté per fred, tanca la solenoide. El compressor segueix funcionant i es deté pel senyal de la ID del presostat de baixa, així es recull el líquid de la instal·lació, estalviant tot l'automatisme. La funció pot deshabilitar-se.

Major espai i millor cablejat

Possibilitat d'instal·lar un interruptor general

Entrada de cables des de dalt o des de baix

Rellotge desglaços en temps real

Funcions HACCP

Possibilitat de posar element de potència

Àmplies possibilitats de personalització

Modelo pump-down disponible (consultar).

DADES TÈCNIQUES

	EWRC 300LX	EWRC500LX
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
Display	2 displays: 3 1/2 dígits + signo i 4 dígits. Punt decimal seleccionable amb paràmetre	2 displays: 3 1/2 dígits + signo i 4 dígits. Punt decimal seleccionable amb paràmetre
Entrads analògiques	3 x NTC/PTC seleccionable mitjançant paràmetre	3 x NTC/PTC seleccionable mitjançant paràmetre
Entrads digitals	3 contactes nets en baixa tensió de seguretat	3 contactes nets en baixa tensió de seguretat
Conectivitat	Port TTL i RS-485 (amb mòdul plug-in opcional) per a la seva connexió a CopyCard, TelevisSystem i a sistemes basats en protocol Modbus	Port TTL i RS-485 (amb mòdul plug-in opcional) per a la seva connexió a CopyCard, TelevisSystem i a sistemes basats en protocol Modbus

DADES TÈCNIQUES

	EWRC 300LX	EWRC500LX
Sortides digitals	1 SPST 2Hp 12(12)A 250Vca 1 SPDT 1Hp 8(8)A 250Vca 1 SPST 1Hp 8(8)A 250Vca	1 SPST 2Hp 12(12)A 250Vca 1 SPDT 1Hp 8(8)A 250Vca 1 SPST 1Hp 8(8)A 250Vca 1 SPDT ½Hp 8(4)A 250Vca 1 SPST 1Hp 8(8)A 250Vca
Alimentació	230Vca ±10	230Vca ±10
Protecció frontal	IP40	IP40
Dimensions	Frontal: 210 x 245 mm, profunditat 90 mm	Frontal: 210 x 245 mm, profunditat 90 mm
Instal·lació:	sobre paret o encastat	sobre paret o encastat

ESQUEMES ELÈCTRICS

