

**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-130.213C**

IDPLUS 902 - IDPLUS 961 - IDPLUS 971

CONTROLS PER A UNITATS ESTÀTIQUES, VENTILADES O DE CALOR

MODELS DISPONIBLES

Model	Alimentació	Codi	Sondes	Relès
IDPLUS 902	230 Vca	IDP11D0750000	1	1
IDPLUS 902	12 Vca/cc	IDP11D0350000	1	1
IDPLUS 961	230 Vca	IDP17D0750000	1	1
IDPLUS 961	12 Vca/cc	IDP17D0350000	1	1
IDPLUS 971	230 Vca	IDP29DB750000	2	2
IDPLUS 971	12 Vca/cc	IDP29DB350000	2	2

La família IDPLUS està especialment indicada per els magatzems ja que a causa de la seva versatilitat permet reduir el numero de codis abastant el màxim de possibilitats.

Fins a 4 programacions diferents de paràmetres preconfigurats

Paràmetre Fred/Calor

Instal·lació: en panell, amb forat de muntatge 71x29mm (+0,2/-0,1mm)

Temperatura d'ús: -5...55°C

Temperatura d'emmagatzematge: -30...85°C

Tipus de sonda admesa: *PTC, *NTC i PT1000

Interfície d'usuari simplificada

Llista de paràmetres predefinida seleccionable i rearmable

Funció HACCP

Es connecta a TelevisSystem i ModBus

Nova Unicard USB/TTL per a càrrega/descarrega de paràmetres

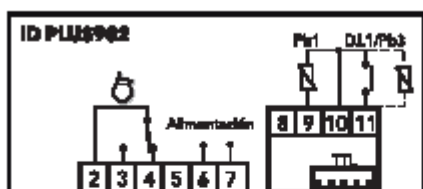
CARACTERÍSTIQUES TÉCNIQUES

	IDPLUS 902	IDPLUS 961	IDPLUS 971
Camp de visualització	Sonda NTC -50 a 110 °C Sonda PTC -55 a 140 °C Sonda Pt1000 -55 a 150 °C	Sonda NTC -50 a 110 °C Sonda PTC -55 a 140 °C Sonda Pt1000 -55 a 150 °C	Sonda NTC -50 a 110 °C Sonda PTC -55 a 140 °C Sonda Pt1000 -55 a 150 °C
Display	Amb punt decimal* 3 dígits + signe	Amb punt decimal* 3 dígits + signe	Amb punt decimal* 3 dígits + signe
Dimensions	Frontal 32x74mm Profunditat 59mm	Frontal 32x74mm Profunditat 59mm	Frontal 32x74mm Profunditat 59mm
Instal·lació	Sobre panell, amb forat de muntatge 71x 29mm	Sobre panell, amb forat de muntatge 71x 29mm	Sobre panell, amb forat de muntatge 71x 29mm
Entrades analògiques	1 PTC / NTC / Pt1000*	1 PTC / NTC / Pt1000*	2 PTC / NTC / Pt1000*
Entrades configurables	1 digital (SELV) / analògica PTC/NTC/Pt1000	1 digital (SELV) / analògica PTC/NTC/Pt1000	1 digital (SELV) / analògica PTC/NTC/Pt1000 1 digital (SELV)/Serial TTL*
Sortides digitals	N.A. 8 (4)A – N.C. 6 (3) A Màxim 250 Vca	1 SPST 2Hp 12 (12) A 250 Vca N.A.	SPDT ½Hp 8(4)A 250Vca N.A. SPST 2Hp 12(12)A 250Vca

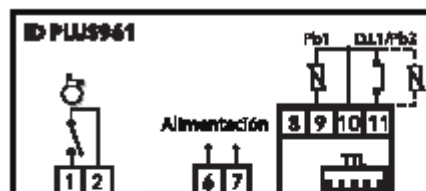
	IDPLUS 902	IDPLUS 961	IDPLUS 971
Conectivitat	Port TTL per a connexió a Unicard/Copy Card	Port TTL per a connexió a Unicard/Copy Card	Port TTL per a connexió a Unicard/Copy Card
Camp de mesurament	-50,0 a 150,0 °C	-50,0 a 150,0 °C	-50,0 a 150,0 °C
Alimentació	230 Vca ± 10% 50/60 Hz 12 Vca/cc±10% 50/60 Hz	230 Vca ± 10% 50/60 Hz 12 Vca/cc±10% 50/60 Hz	230 Vca ± 10% 50/60 Hz 12 Vca/cc±10% 50/60 Hz
HACCP	Present.	Present	Present

* Seleccionable mediante parámetro

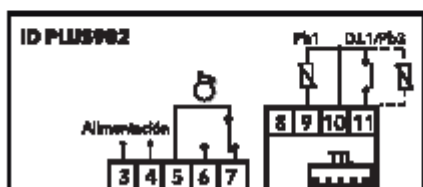
ESQUEMA ELÈCTRIC



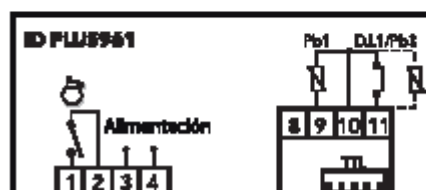
MODELOS 12V~



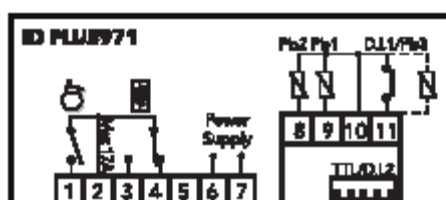
MODELOS 12V~



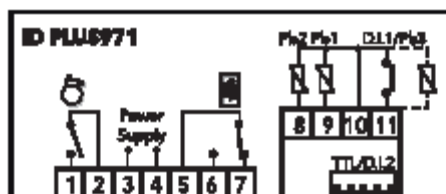
MODELOS 230V~



MODELOS 230V~



MODELOS 12V~



MODELOS 230V~