



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-130.213

IDPLUS 902 - IDPLUS 961 - IDPLUS 971 CONTROLES PARA UNIDADES ESTÁTICAS, VENTILADAS O DE CALOR

MODELOS DISPONIBLES



Modelo	Alimentación	Código	Sondas	Relés
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 familia IDPLUS está especialmente indicada para almacenistas ya que debido a su **versatilidad permite reducir el número de códigos** abarcando el máximo de posibilidades.

Hasta 4 programaciones diferentes de parámetros preconfigurados

Parámetro Frío/Calor

Instalación: en panel, con agujero de montaje 71x29mm (+0,2/-0,1mm)

Temperatura de uso: -5...55°C

Temperatura de almacenamiento: -30...85°C

Tipo de sonda admitida: PTC, NTC Y PT1000

Interfaz de usuario simplificada

Lista de parámetros predefinida seleccionable y rearmable

Función HACCP

Se conecta a TelevisSystem y ModBus

Nueva Unicard USB/TTL para carga/descarga de parámetros

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	IDPLUS 902	IDPLUS 961	IDPLUS 971
Campo de visualización	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	Con punto decimal* 3 dígitos + signo	Con punto decimal* 3 dígitos + signo	Con punto decimal* 3 dígitos + signo
Dimensiones	Frontal 32x74mm Profundidad 59mm	Frontal 32x74mm Profundidad 59mm	Frontal 32x74mm Profundidad 59mm
Instalación	Sobre panel, con agujero de montaje 71x 29mm	Sobre panel, con agujero de montaje 71x 29mm	Sobre panel, con agujero de montaje 71x 29mm
Entradas analógicas	1 PTC / NTC / Pt1000*	1 PTC / NTC / Pt1000*	2 PTC / NTC / Pt1000*
Entradas configurables	1 digital (SELV) / analógica PTC/NTC/Pt1000	1 digital (SELV) / analógica PTC/NTC/Pt1000	1 digital (SELV) / analógica PTC/NTC/Pt1000 1 digital (SELV)/Serial TTL*
Salidas digitales	N.A. 8 (4)A – N.C. 6 (3) A Máximo 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
Conectividad	Puerto TTL para conexión a Unicard/Copy Card	Puerto TTL para conexión a Unicard/Copy Card	Puerto TTL para conexión a Unicard/Copy Card
Campo de medición	-50,0 a 150,0 °C	-50,0 a 150,0 °C	-50,0 a 150,0 °C
Alimentación	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	Presente.	Presente	Presente

* Seleccionable mediante parámetro

ESQUEMA ELÉCTRICO

