



## 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](mailto:crn@crntp.com) [http:// www.crntecnopart.com](http://www.crntecnopart.com)

EW-130.214

## IDPLUS 974 - IDPLUS 978 CONTROLES PARA UNIDADES ESTÁTICAS, VENTILADAS O DE CALOR

### MODELOS DISPONIBLES



Modelo	Alimentación	Código	Sondas	Relés
IDPLUS 974	230 Vca	IDP2EDB7S4000	2	3
IDPLUS 974	12 Vca/cc	IDP2EDB3S0000	2	3
IDPLUS 978	230 Vca	IDP24DB7S0000	2+1	4

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

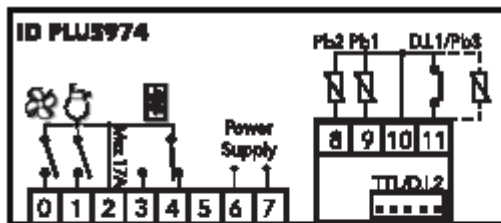
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	IDPLUS 974	IDPLUS 978
<b>Campo de visualización</b>	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
<b>Display</b>	Con punto decimal* 3 dígitos + signo	Con punto decimal* 3 dígitos + signo
<b>Dimensiones</b>	Frontal 32x74mm Profundidad 59mm	Frontal 32x74mm Profundidad 59mm
<b>Instalación</b>	Sobre panel, con agujero de montaje 71x29mm	Sobre panel, con agujero de montaje 71x29mm
<b>Entradas analógicas</b>	2 PTC / NTC / Pt1000*	2 PTC / NTC / Pt1000*
<b>Entradas configurables</b>	1 digital (SELV) /analógica PTC/NTC/Pt1000* 1 digital (SELV) TTL*	1 digital (SELV) /analógica PTC/NTC/Pt1000* 1 digital (SELV) TTL*
<b>Salidas digitales</b>	1 SPDT ½Hp 8(4)A 250V~ N.A. 1 SPST 2Hp 12(12)A 250V~ 1 SPST 5(2)A 250V~	1 SPDT ½Hp 8(4)A 250V~ N.A. 1 SPST 5Hp 12(12)A 250V~ 1 SPST 1.5HP 10(6)A 250V~ 1 SPST 5(2)A 250V~

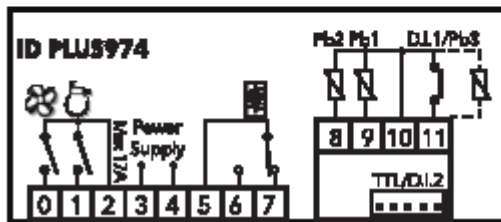
	IDPLUS 974	IDPLUS 978
<b>Conectividad</b>	Puerto TTL para conexión a Unicard/Copy Card	Puerto TTL para conexión a Unicard/Copy Card
<b>Campo de medición</b>	-50,0 a 150,0 °C	-50,0 a 150,0 °C
<b>Alimentación</b>	230 Vca ± 10% 50/60 Hz 12 Vca/cc±10% 50/60 Hz	230 Vca ± 10% 50/60 Hz 12 Vca/cc±10% 50/60 Hz
<b>HACCP</b>	Presente.	Presente

\* Seleccionable mediante parámetro

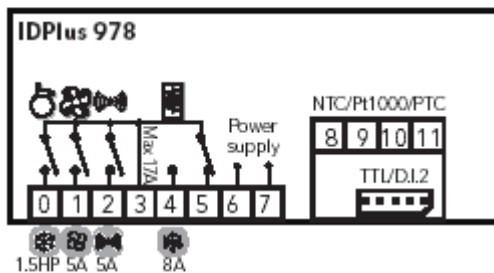
## ESQUEMA ELÉCTRICO



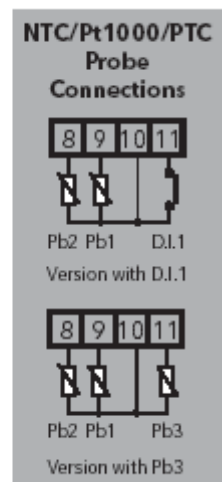
MODELOS 12V-



MODELOS 230V-



230V~ MODELS



1.5HP 5A 5A 8A