

eliwell



Electric Automation
Automation specialists

Referência: IDP24DB7S0000

IDP24DB7S0000 ELIWELL IDPLUS 978
230V 2 SONDAS 4 RELÉS (DEFROST, VENT.
E ALARME)

A partir de Electric Automation Network



CONTROLES PARA UNIDADES ESTÁTICAS, VENTILADAS OU DE CALOR

A família IDPLUS está especialmente indicada para armazenistas já que, devido a sua **versatilidade permite reduzir o número de códigos** abrangendo o máximo de possibilidades.

Até 4 agendas diferentes de parâmetros pré-configurados.

Parâmetro Frio/Calor.

Instalação: em painel, com furo de montagem 71x29mm (+0,2/-0,1 mm).

Temperatura de utilização: -5...55°C.

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

Tipo de sonda admitida: PTC, NTC E PT1000.

Interface de usuário simplificada.

Lista de parâmetros pré-definida
- selecionável e rearmable.

Função HACCP.

Conecta-Se a TelevisSystem e
ModBus.

Nova Unicard USB/TTL para carga/
descarga de parâmetros.

Dados Técnicos para os modelos IDPLUS 902 - 961 -971 -974 -978 (Ver as tabelas correspondentes)

	IDPLUS902	IDPLUS961	IDPLUS971
Campo de visualização	sonda NTC: -50,0...110,0° Csonda PTC: -55,0...140,0° Csonda Pt1000: -55,0...150,0°C	sonda NTC: -50,0...110,0° Csonda PTC: -55,0...140,0° Csonda Pt1000: -55,0...150,0°C	sonda NTC: -50,0...110,0° Csonda PTC: -55,0...140,0° Csonda Pt1000: -55,0...150,0°C
Display	com ponto decimal * 3 dígitos + sinal	com ponto decimal * 3 dígitos + sinal	com ponto decimal * 3 dígitos + sinal
Entradas analógicas	1 PTC / NTC / Pt1000*	1 PTC / NTC / Pt1000*	2 PTC / NTC / Pt1000*
Entradas configuráveis	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 *

	IDPLUS902	IDPLUS961	IDPLUS971
Conectividade	Porta TTL para acesso a Unicard/ Copy Card ou a sistema de supervisão TelevisSystem/ModBus* (precisa de Bus Adapter)	Porta TTL para acesso a Unicard/ Copy Card ou a sistema de supervisão TelevisSystem/ModBus* (precisa de Bus Adapter)	Porta TTL para acesso a Unicard/ Copy Card ou a sistema de supervisão TelevisSystem/ModBus* (precisa de Bus Adapter)
Saídas digitais	N. A. 8(4) - N. C. 6(3)A máxima 250V~	1 SPST 2Hp 12(12)A 250V~ N. A.	1 SPDT ½Hp 8(4)A 250V~ N. A.1 SPST 2Hp 12(12)A 250V~
Campo de medição	-55,0...150,0°C	-55,0...150,0°C	-55,0...150,0°C
Consumo	4,5 W max	4,5 W max	4,5 W max
Alimentação	230 V~ ±10% 50/60Hz12V~/c ±10% 50/60Hz	230 V~ ±10% 50/60Hz12V~/c ±10% 50/60Hz	230 V~ ±10% 50/60Hz12V~/c ±10% 50/60Hz
Dimensões	74 x 32 x 59 mm	74 x 32 x 59 mm	74 x 32 x 59 mm
HACCP	presente	presente	presente
* selecionável através do parâmetro			

	IDPLUS974	IDPLUS978
Campo de visualização	sonda NTC: -50,0...110,0°Csonda PTC: -55,0...140,0°Csonda Pt1000: -55,0...150,0°C	sonda NTC: -50,0...110,0°Csonda PTC: -55,0...140,0°Csonda Pt1000: -55,0...150,0°C
Display	com ponto decimal * 3 dígitos + sinal	com ponto decimal * 3 dígitos + sinal
Entradas analógicas	2 PTC / NTC / Pt1000*	2 PTC / NTC / Pt1000*
Entradas configuráveis	1 digital (SELV) / analógica (PTC/NTC/ Pt1000)* 1 digital (SELV) / serial TTL*	1 digital (SELV) / analógica (PTC/NTC/ Pt1000)* 1 digital (SELV) / serial TTL*
Conectividade	Porta TTL para acesso a Unicard/ Copy Card ou a sistema de supervisão TelevisSystem/ModBus* (precisa de Bus Adapter)	Porta TTL para acesso a Unicard/ Copy Card ou a sistema de supervisão TelevisSystem/ModBus* (precisa de Bus Adapter)
Saídas digitais	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 1.5 HP 10(6)A 250V~1 SPST 5(2)A 250V~

	IDPLUS974	IDPLUS978
Campo de medição	-55,0...150,0°C	-55,0...150,0°C
Consumo	3W max	3W max
Alimentação	230 V~ ±10% 50/60Hz12V~/c ±10% 50/60Hz	230 V~ ±10% 50/60Hz12V~/c ±10% 50/60Hz
Dimensões	74 x 32 x 59 mm	74 x 32 x 59 mm
HACCP	presente	presente
* selecionável através do parâmetro		

Características

Referência	IDP24DB7S0000
Modelo	IDPLUS 978
Relés	4
USB Unicard	Se
Copy Card	Se
Embalagem Individual	Se
HACCP	Se
D. I	Se
Sondas	2 NTC, PTC, PT1000
Entrada Digital	Se
Formato	Painel 74x32
Tensão de Alimentação	230VAC