

ID PLUS

Eliwell renueva sus controles para unidades refrigerantes estáticas y/o para calor



Flexibilidad y sencillez de uso

- 5 modelos que permiten abarcar la gama completa de muebles frigoríficos estáticos y ventilados
- Menú simple e intuitivo de rápido aprendizaje
- Cada modelo incluye 4 configuraciones seleccionables con parámetros, permitiendo su rápida instalación
- Rápido restablecimiento de la configuración predefinida del control
- Display con dígitos grandes e iconos de color, que facilitan la comprensión del estado de funcionamiento
- Unicard USB para una fácil y veloz personalización de la instalación





DESCRIPCIÓN



SENCILLA INSTALACIÓN

Todos los modelos están alimentados a 230V~.

Los modelos IDPlus 961/971/974 incorporan de serie un relé de 2 HP.

CALOR/FRÍO

Los nuevos controles de la serie IDPlus 902 y 961 son dispositivos con un punto de intervención, capaces de trabajar tanto para aplicaciones de calor como para unidades refrigeradas estáticas a temperatura normal (por encima de 0°C).

FRÍO

Los controles de la serie IDPlus 971 son dispositivos ideales para unidades refrigeradas estáticas a temperatura normal y negativa.

Los controles de la serie IDPlus 974 son ideales para unidades refrigeradas estáticas y ventiladas a temperatura negativa.

Los controles de la serie IDPlus 978 son adecuados para las pequeñas y medianas empresas monobloque.

DISPLAY



IDPlus 902
IDPlus 961



IDPlus 971
IDPlus 974
IDPlus 978

Modelo	Aplicación	Familias Sustituidas	Códigos Sustituidos
IDPlus 902	Calor/Frío	IC901/IC902/ID961 (8A)	IC11... , IC16... , IC17...
IDPlus 961	Calor/Frío	ID961 (1HP y 2HP)	ID11... , ID16... , ID17...
IDPlus 971	Frío	ID961A/ID970/ID971	ID1A... , ID1B... , ID12... , ID22... , ID28... , ID29...
IDPlus 974	Frío	ID974	ID23... , ID2C... , ID2E...
IDPlus 978	Frío	ID975	ID24...

DATOS TÉCNICOS*

Protección frontal:	IP65
Dimensiones:	frontal 74x32mm, profundidad 59mm
Montaje:	en panel (agujero 71x29mm)
Alimentación:	12Va/c ±10% 50/60Hz 230V~ ±10% 50/60Hz
Consumo:	3W max.
Entradas Analógicas:	1 PTC/NTC/PT1000 (IDPlus 902/961) o 2 PTC/NTC/PT1000 (IDPlus 971/974/978)
Entradas Configurables:	1 digital o analógica (PTC/NTC/PT1000)
Entradas Digitales:	1 entrada digital configurable a TTL (IDPlus 971/974/978)
Salidas Digitales:	
	IDPlus 902: 1 SPDT ½HP 8(4)A 250V~
	IDPlus 961: 1 SPST 2HP 12(12)A 250V~
	IDPlus 971: 1 SPDT ½HP 8(4)A 250V~ 1 SPST 2HP 12(12)A 250V~
	IDPlus 974: 1 SPDT ½HP 8(4)A 250V~ 1 SPST 2HP 12(12)A 250V~ 1 SPST 5A 250V~
	IDPlus 978: 1 SPDT ½HP 8(4)A 250V~ 1 SPST 5A 250V~ 1 SPST ½HP 10(6)A 250V~ 1 SPST 5A 250V~
Display / Iconos:	3 dígitos + signo / 8 iconos de color
Conectividad:	Puerto TTL para conexión a Copy Card, a Unicard USB o a supervisión por TelevisSystem/ModBus
Campo de visualización:	<ul style="list-style-type: none"> sonda NTC: -50,0...110,0°C sonda PTC: -55,0...140,0°C sonda PT1000: -55,0...150,0°C

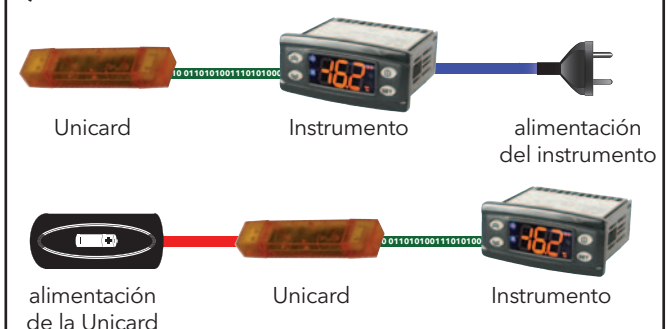
UNICARD USB

La UNICARD USB permite la carga/descarga de los parámetros de los instrumentos. Su flexibilidad permite personalizar de manera rápida y sencilla los dispositivos reduciendo el número de modelos necesarios para satisfacer las distintas instalaciones. UNICARD USB permite de alimentar directamente el instrumento:

1) Alimentación en mueble frigorífico:



2) Alimentación en instalación:



* Eliwell se reserva el derecho de aportar variaciones a sus instrumentos sin previo aviso

ELIWELL CONTROLS srl

Via dell' Industria, 15 Z.I. Paludi
32010 Pieve d' Alpago (BL)
- ITALY -

Telephone +39 0437 986 111

Facsimile +39 0437 989 066

www.eliwell.com

Sales:

+39 0437 986 100 (Italy)
+39 0437 986 200 (other countries)
saleseliwell@invensys.com

Technical Support:

+39 0437 986 300

E-mail techsuppeliwell@invensys.com



ISO 9001



CT122994 - IDPlus - ES - rel 02/12

© Eliwell Controls s.r.l. 2012 All rights reserved