

ID PLUS

Eliwell rénove ses contrôleurs pour unités frigorifiques statiques et/ou pour le mode « chaud ».



Flexibilité et facilité d'utilisation

- 5 modèles permettent de couvrir toute la gamme des comptoirs statiques et ventilés
- Menu simple et intuitif pour un apprentissage rapide
- Chaque modèle comprend 4 configurations sélectionnables par paramètre, ce qui permet une installation rapide
- Rétablissement rapide de la configuration prédéfinie du contrôleur
- Afficheur avec grands chiffres et icônes colorées, pour une compréhension facilitée de l'état de fonctionnement
- Nouvelle Unicard USB pour une personnalisation rapide et simple de l'installation





DESCRIPTION



SIMPLICITÉ D'INSTALLATION

Tous les modèles sont alimentés à 230V~. Les modèles IDPlus 961/971/974 sont équipés en série d'un relais de 2 HP relay.

CHAUD/FROID

Les nouveaux contrôleurs de la série IDPlus 902 et 961 sont des dispositifs de nouvelle génération à un point d'intervention en mesure de fonctionner aussi bien pour des applications en mode « chaud » que pour des unités frigorifiques statiques à température normale (supérieure à 0°C).

FROID

Les contrôleurs de la série IDPlus 971 sont des dispositifs indiqués pour les unités frigorifiques statiques à température normale et négative. Les contrôleurs de la série IDPlus 974 peuvent être adaptés aux les unités frigorifiques statiques et ventilée à température négative. Les contrôleurs de la série IDPlus 978 peuvent être adaptés aux monoblocs de petites et moyennes dimensions.

AFFICHEUR



IDPlus 902
IDPlus 961



IDPlus 971
IDPlus 974
IDPlus 978

Modèle	Application	Familles Remplacées	Codes Remplacés
IDPlus 902	Chaud/Froid	IC901/IC902/ID961 (8A)	IC11..., IC16..., IC17...
IDPlus 961	Chaud/Froid	ID961 (1HP et 2HP)	ID11..., ID16..., ID17...
IDPlus 971	Froid	ID961A/ID970/ID971	ID1A..., ID1B..., ID12..., ID22..., ID28..., ID29...
IDPlus 974	Froid	ID974	ID23..., ID2C..., ID2E...
IDPlus 978	Froid	ID975	ID24...

DONNÉES TECHNIQUES*

Protection frontale:	IP65
Dimensions:	frontal 74x32mm, profondeur 59mm
Montage:	sur panneau (trou 71x29 mm)
Alimentation:	12V~/... ±10% 50/60Hz 230V~ ±10% 50/60Hz
Consommation:	3W max.
Entrées Analogiques:	1 PTC/NTC/PT1000 (IDPlus 902/961) ou 2 PTC/NTC/PT1000 (IDPlus 971/974/978)
Entrées Configurables:	1 numérique ou analogique (PTC/NTC/PT1000)
Entrées Numériques:	1 entrées Numériques configurables su TTL (IDPlus 971/974/978)
Sorties Numériques:	
	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~
Afficheur / Icônes:	3 chiffres + signe / 8 icônes colorées
Connexion:	Port TTL pour connexion à la Copy Card, à la Unicard USB ou au système de contrôle TelevisSystem/ModBus
Plage de visualisation:	<ul style="list-style-type: none"> sonde NTC: -50,0...110,0°C sonde PTC: -55,0...140,0°C sonde PT1000: -55,0...150,0°C

UNICARD USB

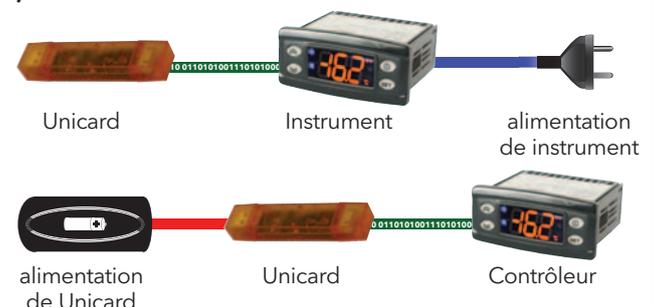
L'UNICARD USB permet le téléchargement/chargement des paramètres des instruments. Grâce à sa flexibilité, il est possible de personnaliser de façon rapide et simple les dispositifs en réduisant ainsi le nombre de modèles nécessaires pour satisfaire les différentes installations.

UNICARD USB permet d'alimenter l'instrument directement:

1) Alimentation de banc:



2) Alimentation de terrain:



* Eliwell se réserve le droit d'apporter des modifications à ses instruments sans aucun préavis.

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

Ventes:

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

Support Technique:

+39 0437 986 300

E-mail techsuppeliwell@invensys.com



ISO 9001

