

RC 5010

RC 5010

Gamme de coffrets électriques de puissance pour le contrôle complet des chambres froides, monophasées ou triphasées, gestion directe du compresseur avec protection réglable, du ventilateur évaporateur, de la résistance de dégivrage, du ventilateur condenseur, de l'électrovanne (solénoïde) et de l'éclairage. Le contrôle électronique dispose d'une série de fonctionnalités avancées, parmi lesquelles l'enregistrement des événements HACCP avec calendrier annuel. Grâce à l'accessoire PLUG IN opto isolé, il est possible de connecter le dispositif aux systèmes de supervision TELEVIS ou ModBus. La configuration par défaut permet de couvrir la majorité des applications, mais il est possible d'effectuer des personnalisations très avancées de façon à répondre aux exigences des installateurs. **Facile à installer** Ces coffrets sont faciles à installer : • Fixation murale rapide. • Accès direct aux disjoncteurs et protections moteurs. **Facile à utiliser** Les coffrets sont faciles à utiliser : • Ecran et interface utilisateurs intuitifs. • Accès direct aux paramètres importants. • Large écran à double affichage. • Icônes lumineuses et clavier à 6 boutons pour un accès plus direct aux fonctions. **Des outils de programmation rapide et de supervision** • Compatible avec les systèmes de supervision ELIWELL TelevisGo et TelevisBlue • Grâce au protocole ModBus intégré, les coffrets sont compatibles aussi avec d'autres systèmes de supervision. • L'adaptation à des applications spécifiques est rapide grâce à la programmation par UNICARD et au logiciel DeviceManager. **Tous les produits répondent aux directives Européennes et aux certifications applicables aux coffrets électriques machines (EN61439 - EN60204).**

Caractéristiques générales

Température d'utilisation	De -5 à +40 °C
Température de stockage	De -20 à +70 °C
Index de protection	IP 65
Humidité ambiante d'utilisation et de stockage	De 10 à 90 %RH
Plage de lecture	Sonde NTC : de -50 à 110 °C / Sonde PTC : de -55 à 150 °C
Affichage	3 digits + signe ou 4 digits
Dimensions	450x380, prof 160 (mm)
Sonde	NTC / PTC

Caractéristiques Techniques

Alimentation	230 Vac (Phase+Neutre+Terre)
Connexions	TTL et RS 485 pour unicast, TelevisSysteme et Modbus RTU
Buzzer	✔
Résolution	0,1 °C
Connexions	Borniers à vis
Type de commande	Monophasé
Interrupteur principal	Magnéto-thermique bipolaire
Bornier	A vis sur rail DIN



Entrées digitales	2 entrées libres
Protection auxiliaire	Disjoncteur magnéto-thermique dédié
HACCP	Oui

Entrées

Entrées analogiques	3 NTC / PTC
----------------------------	-------------