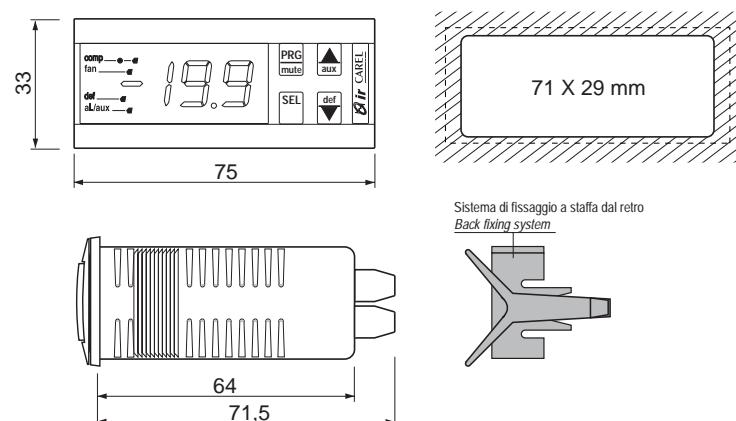
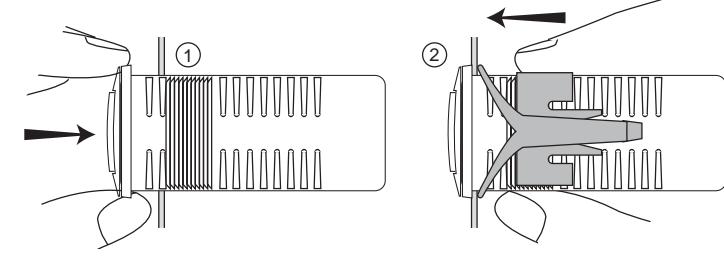


Dimensioni (mm) / Dimensions (mm)



Montaggio a pannello / Panel mounting:



CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|--|---|
| Intervallo di regolazione: | -50T50 (-50+50 °C; -58+122 °F) |
| Alimentazione: | IR32CE00, IR32CR00: 12 Vac, -10% +10% |
| | IR32CE01, IR32CR01: 24 Vac/Vdc, -15% +10% |
| Potenza nominale: | 3 VA |
| Contenitore: | plastico, 75x33x71.5 mm |
| Montaggio: | dispositivo di comando da incorporare in apparecchiatura di classe I II |
| Condizioni di funzionamento: | IR32CE00, IR32CR00: 0T50 °C; 90% UR, non condensante IR32CE01, IR32CR01: 0T60 °C; 90% UR, non condensante (per entrambi vale anche per le superfici di montaggio) |
| Condizioni di immagazzin.: -10T70 °C | |
| Connessioni: | morselli a vite per cavi con sez. max di 1,5 mm ² ; sez. min di 0,5 mm ² |
| Visualizzazione: | 2 cifre e mezzo |
| Segnalazioni luminose: | compressore, sbrinamento, ciclo continuo, IR attivato (opzionale) |
| Segnalazioni acustiche: | cicalino d'allarme (opzionale) |
| Ingressi: | sonda coda, sonda sbrinamento, 2 ingressi digitali multifunzione |
| Tipo sonda: | NTC CAREL 10 kΩ a 25 °C (per i codici vedere il listino) |
| Uscite a rete (tutte): | 250 Vac, 8 A res., 2 A FLA (UL 873) 250 Vac, 2D A cos = 0 secondo EN 60703-1 |
| Inquinamento ambientale: | normale, purché non siano posizionati materiali conductivi in prossimità della parte interna del contenitore (a meno di 1 mm), ad eccezione dei cavi di collegamento. |
| Tipo di azione del dispositivo: | 1C |
| Grado di protezione frontale: | IP65 con dispositivo montato a quadro e guarnizione inserita |
| Isolamento: | classe II |
| Struttura e classe software: | classe A |
| Classificazione della protez. contro le scosse elettriche: | da incorporare in apparecchiature di classe I o II (rispettare nell'applicazione dello strumento le prescrizioni previste per le apparecchiature di classe II). |

Avvertenze:
 - non passare cavi di potenza a meno di 3 cm dalla parte inferiore del dispositivo o dalle sonde.
 - pulire il display usando solo acqua e detergente neutro.
 - la corrente del morsello 2 deve sempre essere minore di 8 A.
 - per le connessioni usare solo cavi di rame.

NORMATIVE DI SICUREZZA
 Per garantire una corretta installazione conforme alle normative di sicurezza (EN60703-1) occorre rispettare le seguenti indicazioni:
 1) i cavi di collegamento dei contatti devono garantire l'isolamento fino a 90 °C;
 2) alimentare i dispositivi a 12 e 24 V con trasformatori di sicurezza;
 3) usare un fusibile di protezione 250 mA ritardato (250 mA T) sul secondario del trasformatore.

GB TECHNICAL SPECIFICATIONS

| | |
|--|---|
| Probe operating range: | 50T50 (-50+50 °C; -58+122 °F) |
| Power supply: | IR32CE00, IR32CR00: 12Vac, -10% +10% |
| | IR32CE01, IR32CR01: 24Vac/Vdc, -15% +10% |
| Steady consumption: | 3VA |
| Case: | plastic, 75x33x71.5mm |
| Mounting: | controller to be incorporated for use in class I or II equipments. |
| Operating range: | IR32CE00, IR32CR00: 0T50 °C; 90% RH, non condensing IR32CE01, IR32CR01: 0T60 °C; 90% RH, non condensing (in both case it is also effective for the mounting surfaces) |
| Storage temperature: | -10T70 °C |
| Connections: | screw clamps for cables of max. 1.5mm ² , min 0.5mm ² section |
| Display: | 2 1/2 digits |
| Indicators luminous: | compressor, defrost, continuous cycle, IR activated (optional) |
| Indicators acoustic: | alarm buzzer (optional) |
| Inputs: | cold room probe, defrost probe, 2 multifunction inputs |
| Probe: | NTC CAREL 10kΩ a 25 °C (see price list for codes) |
| Outputs: | 250 Vac, 8 A res., 2 A FLA (UL 873) 250 Vac, 2D A cos = 0 according to EN 60703-1 |
| Environmental pollution: | normal, unless there are conductive material placed near the internal part of the case (at less than 1mm), except for connecting cables. |
| Action type of the device: | 1C |
| Index of protection: | IP65 (frontal protection with gasket) |
| Insulation: | class II |
| Software class and structure: | class A |
| Classification according to protection against electric shock: | to be incorporated in Class I or II devices: (when the instrument is operating see the instructions provided for class II devices in order to prevent electric shock: class II for proper installations). |

Note:
 - non separare il cavo di potenza a meno di 3 cm dalla parte inferiore del dispositivo o dalle sonde.
 - quando pulire il display usare solo acqua e detergente neutro.
 - la corrente del morsello 2 deve sempre essere minore di 8 A.
 - per le connessioni usare solo cavi di rame.

Safety STANDARD
 In order to comply with the safety standard (EN60703-1) see the following:
 1) connection cables should be suitable for 90 °C operation;
 2) feed the 12 and 24V controller with safety transformators;
 3) use a protection fuse of 250 mA delayed (250 mA T) on the secondary of the transformer.

D TECHNISCHE DATEN

| | |
|--|--|
| Arbeitsbereich: | -50T50 (-50+50 °C; -58+122 °F) |
| Spannungsversorgung: | IR32CE00, IR32CR00: 12Vac, -10% +10% |
| | IR32CE01, IR32CR01: 24Vac/Vdc, -15% +10% |
| Leistungsverbrauch: | 3VA |
| Gehäuse: | Plastik, 75x33x71.5 mm |
| Installation: | Regler in die Gerüste Klasse I oder II einbauen |
| Arbeitstemperatur: | IR32CE00, IR32CR00: 0T50 °C; 90% RH, ohne kondens. IR32CE01, IR32CR01: 0T60 °C; 90% RH, ohne kondens. (gilt auch für die Montageoberfläche beide Geräte) |
| Lagertemperatur: | -10T70 °C; 90% RH, ohne kondens. |
| Klemmen: | Schraubklemmen für Kabel mit max. Querschnitt von 1,5 mm ² und min. Querschnitt von 0,5 mm ² . |
| Displayanzeige: | 2 1/2 Ziffern |
| Signale leuchtende Kompressoren, Abtauung, kontinuierlicher Zyklus, IR-Regler aktiviert (opt.) | |
| Signale akustische Fähigkeit 2-maliges akustisches Eingang (optional) | |
| Fühlertyp: | NTC CAREL 10 kΩ bei 25 °C (die Codes siehe Bestellliste) |
| Relaisausgänge (alle): | 250 Vac, 8 A res., 2 A FLA (UL 873) 250 Vac, 2D A cos = 0 nach EN 60703-1 |
| Umweltbelastung: | Normal, solange keine leitenden Materialien, ausgenommen der Verbindungsabstand, dichter als 1mm an dem Gehäuse verlegt werden. |
| Betriebsart: | 1C |
| Schutzart: | IP65 Frontalschutz und Dichtung |
| Isolierung: | Klasse II |
| Software Struktur: | Klasse A |
| Klassifizierung gemäß Elektroshock - Schutz: | In die Klasse der Klasse I oder II einzordnen: (Im Betrieb sind die Anweisungen für den Schutz von Klasse II Geräten zu befolgen. Klasse II für ordnungsgemäße Installation). |
| Bemerkung: | • Signale und Versorgungskabel min. 3 cm vor einer anderen trennen verlegen. • when cleaning the display use only water and neutral detergent. • the current of the terminal 2 must be lower than 8A. • use only copper cables for connections. |

SICHERHEITSBESTIMMUNGEN:
 Um die Sicherheitsbestimmungen (EN60703-1) gemäß Installation zu garantieren, sollten folgende Anweisungen eingehalten werden:
 1) Die Verbindungsleitung muss eine Temperatur bis zu 90 °C aushalten;
 2) Spannungsversorgung von 12 und 24 Vac/Vdc - Modelle mit galvanisch getrennten Sicherheitshalos;
 3) Schützen Sie den Transistor sekundärseitig mit einer 250 mA (250 mA T) Sicherung.

NOTA:
 • Separare il cavo della parte bassa del controller e delle sonde almeno 3 cm.
 • when cleaning the display use only water and neutral detergent.
 • the current of the terminal 2 must be lower than 8A.
 • use only copper cables for connections.

Safety STANDARD
 In order to comply with the safety standard (EN60703-1) see the following:
 1) connection cables should be suitable for 90 °C operation;

2) feed the 12 and 24V controller with safety transformators;

3) use a protection fuse of 250 mA delayed (250 mA T) on the secondary of the transformer.

ACCESSO E MODIFICA PARAMETRI FREQUENTI (TIPO C)

parametri di configurazione tipo C in tabella: è necessaria la PASSWORD di accesso:
 1) Premere contemporaneamente i tasti PRG e SEL per più di 5 secondi, a display compare 00;

2) premere i tasti □ e □ fino a visualizzare 22 (password); confermare con SEL;

3) a display compare il codice del primo parametro modificabile:

4) Premere □ e □ fino a raggiungere il parametro di cui si vuole modificare il valore;

5) premere il tasto SEL per visualizzare il valore associato;

6) premere il tasto SEL per temporaneamente il nuovo val. e tornare alla visualizzaz. del cod. del param.;

7) ripetere tutte le operazioni dal punto 3 per modificare i val. di altri parametri.

Memorizzazione dei nuovi valori: premere il tasto PRG per memorizzare il nuovo valore, ed uscire dalla procedura di MODIFICA PARAMETRI. Solo per i parametri di temporizzazione: spegnere e riaccendere lo strumento per renderli operativi subito senza attendere il ciclo successivo.

Per uscire senza modificare i parametri: non premere nessun tasto per almeno 60s (uscita per TIME OUT).

ACCESSO E MODIFICA PARAMETRI FREQUENTI (TIPO F)

1) Press the PRG button for more than 5 seconds (in case of alarm, silence the buzzer first);

2) the first modifiable parameter code is displayed;

3) press □ or □ to show the code of the parameter that has to be changed;

4) press SEL to display the selected parameter value;

5) press □ or □ to increase or decrease the value;

6) press SEL to temporally confirm the new value and display its code;

7) repeat the procedure from the beginning 'press □ or □ to ...'.

To exit modifying the parameters with the new values: press PRG to confirm the new values and exit the parameters modification procedure. For timing parameters only: switch off and switch on the controller in order to make them immediately effective (without waiting for the following cycle).

To exit without modifying any parameter: do not press any button for at least 60 seconds. (TIME-OUT).

LIST OF PARAMETERS TYPE F

Parameter Type Min Max U.M. Def Val.*

I / PARAMETRI SONDA

/C Calibrazione F -20 +20 °C/F 0.0

r / PARAMETRI REGOLATORE

rd Differenziale regolatore F 0.1 +19,9 °C/F 2

r1 Intervallo effettivo di rilevazione temperatura F 0 199 ore -

rH Temperatura max rilevata nell'intervallorit F - - °C/F -

r1 Temperature min. rilevata nell'intervallorit F - - °C/F -

d / PARAMETRI SBRINAMENTO

dt Intervallo tra gli sbrinamenti F 0 199 ore 0

dt Temperatura di fine sbrinamento F -50 +199 °C/F 4

dd Durata max. sbrinamento o durata effettiva per d0=2 o 3 F 1 199 min 30

dd* Tempo gocciolamento dopo sbrinamento F 0 15 min 2

dd* Temp. esclusione allarme dopo sbrinamento, e se A4 o A5=5: tempo esclusione allarme dall'apertura porta F 0 15 ore 1

d / Visualizzazione temperatura sonda sbrinamento F - - °C/F -

A / PARAMETRI DI ALLARME

AL Allarme bassa temperatura (variazione max. rispetto al Set-Point) AL-allarme di bassa temperatura escluso F 0 +199 °C/F 0

AH Allarme alta temperatura (variazione max. rispetto al Set-Point) AH-allarme di alta temperatura escluso F 0 +199 °C/F 0

F / PARAMETRI VENTOLE

F1 Accensione ventole F0=1 attivate se evaporatore < T. ambiente -F1 -A0

F2 Accensione ventole F0=2 attivate se evaporatore > T. ambiente -F1 -A0

F3 Ventole Off se T evap> F1 -A0

F4 Ventole Off se T evap< F1 -A0

F5 Ventole Off se T evap= F1 -A0

F6 Ventole Off se T evap< F1 -A0

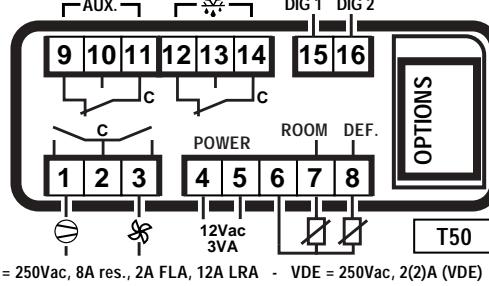
F7 Ventole Off se T evap> F1 -A0

F8 Ventole Off se T evap= F1 -A0

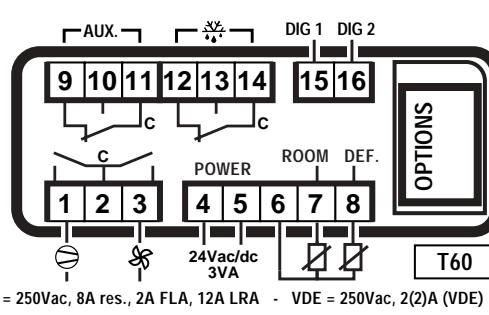
F9 Ventole Off se T evap< F1 -A0

Schema di collegamento / Mounting diagram

Mod. IR32CE0000



Mod. IR32CE0100



F CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|--|--|
| Plage de fonctionnement: | -50T50 (-50+50 °C,-58+122 °C) |
| Alimentation: | IR32CE00, IR32CR00: 12Vac, -10% +10% |
| | IR32CE01, IR32CR01: 24Vac/Vdc, -15% +10% |
| Consommation en continu: | 3VA |
| Boîtier: | Plastique, 75x33x7,5 mm |
| Montage: | Contourer à incorporer avec les appareils de classe I ou II. |
| Plage de fonctionnement: | IR32CE00, IR32CR00: 0T50 °C, 90% hr, non condensant IR32CE01, IR32CR01: 0T60 °C, 90% hr, non condensant (également valable pour les surfaces d'installation dans les deux cas) |
| Température de stockage: | -10T70 °C, 90% hr, non condensant |
| Raccordement: | brancher à vos câbles de section max. de 1,5 mm ² et min. de 0,5 mm ² |
| VISUALISATION: | 2/2 chiffrés |
| indicateurs lumineux: | compresseur, dégivrage, cycle continu, IR activé (en option) |
| indicateurs acoustiques: | pour la signalisation d'alarme (buzzer – en option) |
| ENTRÉES: | sondes, 2 entrées multifonction (en option) |
| Type de sonde: | CAREL NTC 10 kΩ à 25 °C (voir les codes sur le tarif) |
| ENTRÉES: | sonde de chambre froide, sonde de dégivrage, 2 entrées multifonction |
| Type de sonde: | CAREL NTC 10 kΩ à 25 °C (voir le tarif pour les codes) |
| SORTIES ET RELAIS (toutes): | 250 Vac, 8 A res., 2 A FLA, 12 LRA (UL 873) 250 Vac, 20 A cost = 0,4 aérés EN 6070-3 |
| POLLUTION DE L'ENVIRONNEMENT: | normale, à la condition que des parties conductrices ne soient pas à moins de 1 mm du bornier de l'instrument, à l'exception de câbles de connexion. |
| Type d'action du dispositif: | TC |
| Degré de protection: | IP65 (protection en façade avec joint d'étanchéité) |
| Isolation: | classe II |
| Structure et classe de logiciel: | classe A |
| Classification selon la protection contre les chocs électriques: | à incorporer sur les dispositifs de classe I ou II (respecter contre les chocs électriques dans les applications de l'instrument toutes les prescriptions prévues dans les dispositifs de classe II) |

Note:
• conserver une distance d'au moins 3 cm entre les câbles, la partie inférieure du contrôleur et les sondes.
• nettoyer l'afficheur digital uniquement avec de l'eau et du détergent neutre.
• la courant du borne 2 doit être toujours inférieure à 8 A.
• pour les connexions utiliser seulement des câbles de cuivre.

NORME DE SÉCURITÉ:
Afin de garantir une installation conforme à la norme de sécurité (EN60730-1) observer les indications suivantes:
1). les câbles de raccordement doivent être isolés pour permettre le fonctionnement jusqu'à une température de 90°C.
2). alimentation du contrôleur en 12 et 24 V par transformateurs de sécurité.
3). utiliser un fusible de protection 250 mA retardé (250 mA T) sur le secondaire du transformateur.

ES CARACTÉRISTIQUES TÉCHNIQUES

| | |
|--|--|
| Gama de trabajo: | -50T50 (-50+50 °C,-58+122 °F) |
| Alimentación: | IR32CE00, IR32CR00: 12Vac, -10% -10% - IR32CE01, IR32CR01: 24Vac/Vdc, -15% +10% |
| Consumo: | 3VA |
| Contenedor: | Material plástico, 75x33x7,5 mm |
| Montaje: | Dispositivo de montaje para incorporar en aparatos de clase I o II |
| Temperatura de trabajo: | IR32CE00, IR32CR00: 0T50 °C, 90% hr, non condensant IR32CE01, IR32CR01: 0T60 °C, 90% hr, non condensant (para ambos casos, es válido también para la superficie de montaje) |
| Almacenamiento: | -10T70 °C, 90% hr, non condensant |
| Conexión: | Mediante relejero, a tornillo con una sección Max. 1,5 mm ² y sección Min. 0,5 mm ² |
| Visualización: | Dos cifras y media |
| Señalización luminosa: | Compresor, Desescarche, Ciclo continuo, IR activado opcional |
| Señalización acústica: | Zumbador de alarma (opcional) |
| Entradas: | Sonda ambiente, sonda desescarche, 2 entradas digitales |
| Tipo de sonde: | NTC CAREL 10 kΩ à 25 °C (ver los códigos en la lista de precios) |
| SALIDAS DE LOS RELÉS (todas): | 250 Vac, 8 A res., 2 A FLA, 12 LRA (UL 873) 250 Vac, 20 A cost = 0,4 aérés EN 6070-3 |
| Contaminación ambiental: | normal, con tal que no se sitúen materiales conductivos próximos a la parte interna del contenedor (a menos de 1 mm), a excepción de los cables de conexión |
| Tipo de acción del dispositivo: | TC |
| Degré de protection frontal: | IP65 (protección frontal con vedação) |
| Isolation: | classe II |
| STRUCTURE ET CLASSE DE LOGICIEL: | classe A |
| Classification selon la protection contre les chocs électriques: | à incorporer en appareillage de classe I o II (respetar contra descargas eléctricas en las aplicaciones de los instrumentos las prescripciones previstas para los aparatos de clase II). |

Note:
• no pasar cables de potencia por lo menos a 3 centímetros cerca del equipo y de las sondas.
• limpiar el display usando sólo agua y detergente neutro.
• el cable del borne 2, tiene que ser siempre menor de 8 A.
• para las conexiones utilizar solo cables de cobre.

NORMATIVA DE SEGURIDAD:
Para garantizar una correcta instalación de acuerdo con la normativa de seguridad (EN60730-1), se deben respetar las siguientes indicaciones:
1) Los cables de conexión de los contactos deben garantizar un perfecto aislamiento hasta 90°C.
2) La alimentación de los dispositivos a 12 y 24 Vac/Vdc, debe ser hecha al menos con un transformador de seguridad.
3) Utilizar fusibles de protección retardada de 250 mA(250 mAT), en el secundario del transformador.

P CARACTÉRISTIQUES TÉCHNIQUES

| | |
|---|--|
| Faixa de operação dos sensores: | -50T50 (-50+50 °C,-58+122 °F) |
| Alimentação: | IR32CE00, IR32CR00: 12Vac, -15% +10% IR32CE01, IR32CR01: 24Vac/Vdc, -15% +10% |
| potência nominal: | 3VA |
| Cabos: | pvc, 75x33x4mm |
| Montagem: | controlar e arrançar para uso em equipamentos de classe I ou II |
| condições de funcionamento: | IR32CE00, IR32CR00: 0T50 (-50 °C) IR32CE01, IR32CR01: 0T60 (-50 °C) (também válido para a superfície de montagem) |
| condições de armazenamento: | -10T70 °C |
| Conexões: | parafusos para cabos de secção máxima de 1,5mm ² , e mínima de 0,5mm ² |
| Visualização: | 2 a 2 dígitos |
| Indicação luminosa: | comando de gelo, ciclo continuo, ventilador, ativação com controle remoto (opcional) |
| Indicador sonoro: | sonda para câmara fria, sonda de gelo, 2 entradas multifunção |
| Tipo de sensor: | NTC CAREL 10kΩ a 25 °C (veja os códigos na lista de preços) |
| Saídas: | 250 Vac, 8 A res., 2 A FLA, 12 LRA (UL 873) 250 Vac, 20 A cost = 0,4 de acordo com a norma EN 60730-1 |
| Potuição ambiental: | normal a menos que haja materiais condutores próximos a parte interna da caixa (no mínimo 1mm), exceto por cabos de conexão. |
| Tipo de ação do componente: | TC |
| Grau de proteção frontal: | IP65 (proteção frontal com vedação) |
| Isolação: | classe II |
| Classe e estrutura do software: | classe A |
| Classificação de acordo com proteção contra descargas eléctricas: | a ser incorporado nos componentes de classe I ou II (quando o instrumento está operando veja as instruções para componentes classe II, para prevenir choques elétricos). |

ADVERTÊNCIA:
• mantenha separados os cabos da parte baixa do controlador e sondas ao menos 3 cm.
• limpar o display utilizando somente água e detergente neutro.
• a corrente do terminal 2 deve ser inferior a 8 A.
• utilize somente cabos de cobre para as conexões.

NORMA DE SEGURANÇA:
Para seguir as normas de segurança (EM 60730-1) observe esses passos:
1) os cabos de conexão devem ser apropriados para operação a 90°C.
2) alimentação de 12 a 24 V controladas com transformadores de segurança
3) uso fusível de proteção de 250mA retardada no secundário do transformador.

F Nous vous remercions pour votre choix, certains que vous seriez satisfaits de votre achat.

Cet appareil constitue la solution idéale pour les unités frigorifiques ventilées à basse température. Trois relais contrôlent le fonctionnement du compresseur, des ventilateurs d'évaporateur et du dégivrage. Le quatrième relais dispose d'une sortie programmable multifonction (éclairage, alarme, etc.). IR32CE02 est équipé en série d'une entrée programmable (voir les paramètres A4 et A5), d'une alimentation en 12 Vac ou 24 Vac/Vdc et d'un affichage décimal (-19,9 à +19,9). Les modèles sont également disponibles en sortie série et/ou récepteur IR/écho signalisation acoustique d'alarme (buzzer) sur demande. Le contrôleur doit être raccordé aux sondes NTC seules.

VISUALISATION
Dans les conditions normales de fonctionnement, l'affichage indique la valeur relevée par la sonde de régulation.

INDICATIONS CONCERNANT L'AFFICHAGE
COMP 1 LED indique que le compresseur est activé / 2 LED indiquent que le Cycle Continu est activé
FAN Ventilateur évaporateur en marche.
DEF Dégivrage actif.
AL/AUX 4ème relais activé pour l'alarme ou la sortie auxiliaire.
Si une ou plusieurs LED clignotent, se reporter à la rubrique "Alarmes et Significations".

ALARME ET SIGNALISATIONS

CLIGNOTEMENT DES LED
Le clignotement d'une LED indique que la fonction correspondante est retardée par une temporisation (voir tableau des paramètres) ou autre programme en cours ou invalidée par l'entrée digitale.

CLIGNOTÉ DÉTECTÉ SUR LA SONDE DE RÉGULATION

1 LED indique que le compresseur est activé / 2 LED indiquent que le Cycle Continu est activé

VENTILATEUR
Ventilateur d'évaporateur en marche.

DEF
Dégivrage actif.

AL/AUX
4ème relais activé pour l'alarme ou la sortie auxiliaire.

Si une ou plusieurs LED clignotent, se reporter à la rubrique "Alarmes et Significations".

ALARME ET SIGNALISATIONS

CLIGNOTEMENT DES LED

Le clignotement d'une LED indique que la fonction correspondante est retardée par une temporisation (voir tableau des paramètres) ou autre programme en cours ou invalidée par l'entrée digitale.

CLIGNOTÉ DÉTECTÉ SUR LA SONDE DE RÉGULATION

1 LED indique que le compresseur est activé / 2 LED indiquent que le Cycle Continu est activé

VENTILATEUR
Ventilateur d'évaporateur en marche.

DEF
Dégivrage actif.

AL/AUX
4ème relais activé pour l'alarme ou la sortie auxiliaire.

Si une ou plusieurs LED clignotent, se reporter à la rubrique "Alarmes et Significations".

ALARME ET SIGNALISATIONS

CLIGNOTEMENT DES LED

Le clignotement d'une LED indique que la fonction correspondante est retardée par une temporisation (voir tableau des paramètres) ou autre programme en cours ou invalidée par l'entrée digitale.

CLIGNOTÉ DÉTECTÉ SUR LA SONDE DE RÉGULATION

1 LED indique que le compresseur est activé / 2 LED indiquent que le Cycle Continu est activé

VENTILATEUR
Ventilateur d'évaporateur en marche.

DEF
Dégivrage actif.

AL/AUX
4ème relais activé pour l'alarme ou la sortie auxiliaire.

Si une ou plusieurs LED clignotent, se reporter à la rubrique "Alarmes et Significations".

ALARME ET SIGNALISATIONS

CLIGNOTEMENT DES LED

Le clignotement d'une LED indique que la fonction correspondante est retardée par une temporisation (voir tableau des paramètres) ou autre programme en cours ou invalidée par l'entrée digitale.

CLIGNOTÉ DÉTECTÉ SUR LA SONDE DE RÉGULATION

1 LED indique que le compresseur est activé / 2 LED indiquent que le Cycle Continu est activé

VENTILATEUR
Ventilateur d'évaporateur en marche.

DEF
Dégivrage actif.

AL/AUX
4ème relais activé pour l'alarme ou la sortie auxiliaire.

Si une ou plusieurs LED clignotent, se reporter à la rubrique "Alarmes et Significations".

ALARME ET SIGNALISATIONS

CLIGNOTEMENT DES LED

Le clignotement d'une LED indique que la fonction correspondante est retardée par une temporisation (voir tableau des paramètres) ou autre programme en cours ou invalidée par l'entrée digitale.

CLIGNOTÉ DÉTECTÉ SUR LA SONDE DE RÉGULATION

1 LED indique que le compresseur est activé / 2 LED indiquent que le Cycle Continu est activé

VENTILATEUR
Ventilateur d'évaporateur en marche.

DEF
Dégivrage actif.

AL/AUX
4ème relais activé pour l'alarme ou la sortie auxiliaire.

Si