



Controllore di temperatura per frigoriferi industriali statici e ventilati.
ECO6 è particolarmente adatta per tutti i settori della refrigerazione.
Le funzioni di sicurezza elevano l'affidabilità dell'insieme termostato-frigorifero.
ECO6 è compatibile con pannelli display D1 - D2 - D3 - D4.

N°6 RELE' CON FINITURA
CHIMICA SUI CONTATTI
PER CARICHI INDUTTIVI
RELE' DEFROST IN SCAM

RELE' DI SEGNALAZIONE
RELE' ATTIVI E
TENSIONE

PORTA
CANBUS

N°2 INGRESSI
DIGITALI

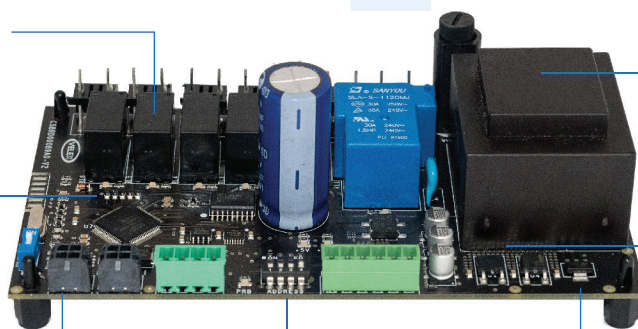
N°3 INGRESSI
SONDE NTC

DIP-SWITCH
INDIRIZZO SERIALE

ALIMENTAZIONE
230VAC
50/60 HZ

SENSORE
TENSIONE DI
ALIMENTAZIONE

SENSORE
TEMP. SCHEDA



FUNZIONI

- Termostatazione a set centrale [-30...+10]°C
- Ingressi NTC termostato - evaporatore - condensatore
- Ingressi digitali switch porta - pressostato - aux
- Sbrinamento a gas caldo o elettrico o per fermata
- Sbrinamento a timer, ore, compressore, RTC, automatico
- Funzioni ecomode programmabili
- Driver opzionale per velocità ventole condensatore
- Connessione al cloud Atex Pro tramite i moduli bridge

SICUREZZA

- Protocollo di comunicazione canbus per un'alta immunità ai disturbi elettrici
- Trasferimento della regolazione alla sonda evaporatore in caso di guasto sonda termostato
- Avviso di alta temperatura di vano tecnico
- Lettura delle commutazione dei relé con indicazione della percentuale di usura
- Controllo del funzionamento tramite led posizionati sulla scheda

CARATTERISTICHE

Ingressi	N°3 NTC [-49.9...+99.9]°C N°2 Digitali
Uscite relé	30-5-5-5-5 A
Porte	2 x Canbus
Alimentazione	230Vac - 50/60Hz
Dimensioni	156x87x38 mm
Logica	A microcontrollore
Sensori	Tensione di alimentazione Temperatura scheda

CODICI

Con box di supporto su barra din: BT92204000
A giorno: BT92204100