

Kühlraumschaltschrank



LUG&PLAY Kühlraum NK- & TK Regelung
 von Kompressoren, Ventil o. EEV bis 2,2kW
 von Abtauheizungen bis max. 4,4 kW
 von Ventilatoren bis 1,8 kW
 von Beleuchtung bis 1,3 kW
 von EEV (PWM) bis 1,1 kW
 Echtzeituhr für Abtauung und Licht
 Bedarfsabtauung
 Regelung nach Produkttemperatur
 Hoch- & Tiefalarme mit Verzögerungen
 Abtaufühler
 MCB Kurzschluss-/Überlastsicherung

Vorteile

Einfache Einstellung über Displaytasten mit Grundeinstellung für NK & TK, bzw. über PC, Datenmanager (Internet). Ethernet fähig für WAN und LAN. Einfache Installation mit Seitenclips kein weiteres Werkzeug notwendig, weltweit einsetzbar, mit 5 Jahren Garantie.

Anwendung

Der Kühlraumschaltschrank regelt jede Anforderung an eine moderne Kühlraumsteuerung. Das abnehmbare Display verhindert Missbrauch mit den Parametern. Der Schrank kann auch ohne Hauptschalter geliefert werden.

Spezifikation

Eingänge: 6 (Temperatur oder Status)

Ausgänge: 5 Relais (250V AC/30VDC)

Relais 1: 10A Widerstand ($\cos\phi = 0,4$ 8A ind. Last)

Relais 1 (EEV): 1,5A (24...250 VAC, 30 VDC) resistiv

Relais 2: 8A Widerstand ($\cos\phi = 0,4$ 8A ind. Last)

Relais 3: 8A Widerstand ($\cos\phi = 0,4$ 6A ind. Last)

Relais 4: 3A Widerstand voltfrei

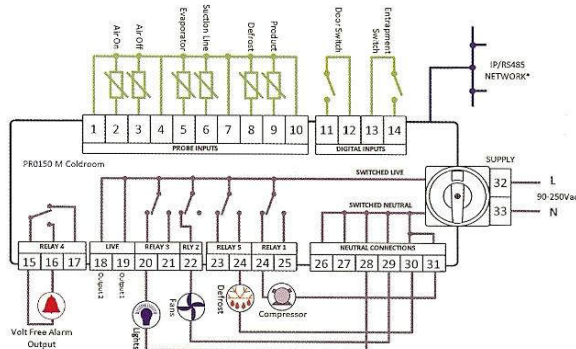
Relais 5: 20A Widerstand ($\cos\phi = 0,4$ 8A ind. Last)

Versorgung: 100...240 V AC +/-10%, max 40A

Betriebstemperatur: 5...50°C

Feuchtigkeit: 10...80%, nicht kondensierend

Abmaße: 300x220x12



* IP or RS485 Networking via optional interface

Order Information

PR0150ESB	Kühlraumschrank EEV
PR0150MSB	Kühlraumschrank MV/Kompressor
PR0150ESBIP	Kühlraumschrank EEV mit IP
PR0150MSBIP	Kühlraumschrank MV mit IP
PR0150MNB	KRSchrank MV o. HS
PR0150MNBIP	KRSchrank MV o. HS mit IP
PR0150SNB	KRSchrank für Stepperventil o. HS
PR0150SSBIP	KRSchrank für Stepper mit HS&IP