

## Mercury MK3



- NK oder TK Möbel oder Kühlraumregelung
- Option für MV, EEV (PWM) oder Kompressor
- gradgenaue Überhitzungsregelung
- interne/externe Abtauregelung & Lichtsteuerung
- Tür-/Rahmenheizung Taktung (Energiesparfunktion)
- Überwachungsfühler (HACCP) mit Alarm
- Bedarfsgeführte Abtaung (Energiesparfunktion)
- Regelung n.Überwachungsfühler (Energiesparfunktion)
- Hoch-/Tieflimits mit Verzögerung
- Eingang für Saugdrucksignal (Drucksensor)
- Abtaufühler oder extra Monitorringfühler
- steckbare Schraubklemmen
- 2 digitale Eingänge
- interne Ethernet Schnittstelle
- Schaltnetzteil (weltweiter Einsatz)

### Vorteile

Einfache Einstellung über Displaytasten, PC, Datenmanager (Internet) oder Caesium Programmstick. Ethernet fähig für WAN und LAN. Breite Anwendung, einfache Installation mit Seitenclips kein weiteres Werkzeug notwendig, weltweit einsetzbar, mit 5 Jahren Garantie.

### Anwendung

Regelung und Monitorring von Kühlmöbeln und -räumen der Lebensmittelindustrie, Lebensmitteleinzelhandel, Pharmazie und Medizintechnik

### Spezifikation

Anzeige:	LCD 4 stellig, 8 Icons
Bedienung:	4 Multifunktions-taster, PC
Eingänge:	6 Fühler, 2 Digitale, 2 Analoge
Ausgänge:	5 Relais
Versorgung:	100...240 V AC +/-10%
Frequenz:	50...60 Hz
Betriebstemperatur:	5...50°C
Feuchtigkeit:	10...80%, nicht kondensierend
Abmaße:	78x36x110 (Loch:71x29)
Gewicht:	ca. 170g

Analoge Ein			Digitale Ein			Fühler Eingänge									
4...20mA	0...10V	Ground	2	1	Common	Ground	Fühler 6	Fühler 5	Ground	Fühler 4	Fühler 3	Ground	Fühler 2	Fühler 1	Ground



N/C	COM	N/O	N/O	COM	Live	N/C	Neutral									
Relais 1			Relais 2			Relais 3			Relais 4			Rel 5			Vers.	

### Order Information

PR0740XYZCAS	MK3 Kühlstellenregler Fronttafel
- X -	M = Magnetventil/Kompressor
	E = EEV (PWM)
- Y -	D = internes Display
	R = externes Display
- Z -	IP = Ethernet (Standard)
	232 = RS232
PR0325	Externes Display