

AT1-5

77 x 35 x 77 mm

Kühlstellenregler, Anwendung im Plus-Bereich



Hauptfunktionen

- Universalregler für Einbaumontage
- Integrierte Abtaufunktionen
- Netzversorgung
- Direkte Verdichterregelung mittels Hochleistungsrelais 16(4)A oder 16(8)A
- Wählbarer NTC10K- oder PTC-Eingang
- Konfigurierbarer Hilfsausgang für vier Betriebsmodi
- Alarmmeldungen wegen Temperatur und Türöffnung
- Optionale Licht-Steuertaste
- Anschluss an Überwachungssysteme wie LAE TAB
- UL-Zertifiziert, Propan-Zulassung (bei Endung ...EH-G)

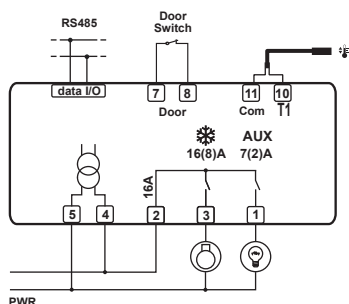
Anwendungen

Kühlschränke und Kühltische, Kühlräume, steckfertige Kühlmöbel, Schaltkästen, Wärmeschränke.

Reihe AT1-5

Funktionen		AS5EH-G	BS2E-BG	BS6E-AL
Eingänge	Thermostat	•	•	•
	Verdampfer		•	•
	Türschalter		•	•
Ausgänge	Thermostat 16(4)A		•	
	Thermostat 16(8)A	•		•
	Hilfsausgang 7(2)A		•	•
Versorgung	230Vac	•	•	•
Serieller Anschluss	TTL			•
	RS-485		•	
Tastatur	Standard	•	•	
	Mit Licht-Steuertaste			•

- Verfügbar sind Modelle mit abnehmbaren Klemmen. In diesem Fall wird der Buchstabe "S" des Codes zu "Q", Bsp. AT1-5BQ2E-BG.
- Alle Versionen sind mit Alarmsummer ausgerüstet.
- Verfügbar sind Versionen mit 110V-Versorgung.
- Auf Anfrage ist AT1-5 auch mit Dichtung für einen besseren Schutz verfügbar.
- Für weitere Sonderausstattungen der Modelle kontaktieren Sie bitte LAE oder einen LAE-Vertragshändler vor Ort.



Technische Daten

Regelungsbereich	-50÷120°C
Auflösung	0.1 / 1 °C; °F
Genauigkeit	NTC10K: <±0.3°C (-40.0÷70.0°C) PTC1000: <±0.5°C (-50÷120°C)
Fühlertyp	Wahl zwischen NTC10K Standardmodell SN4B20P1/P2 oder PTC1000
Versorgung	230V~ ±10% 50÷60Hz 3W
Frontschutzart	IP55
Einbauausschnitt	71 x 29 mm (BxH)
Betriebstemperaturen	-10÷50°C