



Universalabtauregler

Reihe LCD15

Funktionen		BS3E	BS3E-A	BS3E-B	CS3E	CS3E-A	CS3E-B
Eingänge	Thermostat	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Verdampfer	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Hilfseingang				✓	✓	✓
	Türschalter	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ausgänge	Thermostat	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Abtauung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Verdampferlüfter	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Optionen	TTL -Schnittstelle		✓			✓	
	RS485-Schnittstelle			✓			✓

Verfügbar sind Modelle mit ausziehbaren Klemmleisten.

Alle Modelle sind mit Alarmsummer ausgestattet.

Versionen mit 110Vac sind auch lieferbar. In diesem Fall ändert sich der Kode in (Beispiel): LCD15CS3U-B, wo „U“ 110V bedeutet.

Versionen mit 12V sind auch lieferbar. In diesem Fall ändert sich der Kode in (Beispiel): LCD15CS3D, wo „D“ 12Vac/dc bedeutet.

Der LCD15 ist auch nach Anfrage mit Front-Dichtung lieferbar.

Um die lieferbaren Versionen zu erfahren, setzen Sie sich bitte mit LAE oder unserem Vertreter in Verbindung.

Hauptfunktionen

- Einbau-Thermostat für Normal- und Minusbereich
- Selbstlernende FLEXICOLD-Funktion zur automatischen Kühlsteuerungsanpassung
- Netzversorgung
- Verdampferlüftersteuerung
- Abtauung durch elektrische Heizung, Heißgas oder Verdichterpause
- Alarmsummer
- Alarm bei geöffneter Tür, Temperatur, Hochdruck
- Automatische Meldung für Kondensatorreinigung
- Indicazione automatica pulizia condensatore
- HACCP-Funktionen
- On/Off-Taste
- Schnellkonfiguration durch ZOT-Programmiergerät
- Anschluss für LAE-Überwachungssysteme TAB.

Anwendungen

Stand-Alone Kühlschränke und -tischen, Kühlzellen, steckfertige Kühlvitriolen und -möbel, Schaltkästen.

Technische Daten

Regelbereich:	-40.0÷40.0°C
Auflösung:	0.1 / 1°; °C / °F
Genauigkeit:	<±0.2°C (-30.0÷30.0°C)
Fühler:	NTC-Fühler Standardmodell SN2K20P1/P2/P3
Versorgung:	230Vac ±10%; 50÷60Hz; 3W
Frontschutzart:	IP55
Ausschnitt:	71x29 mm
Umgebungstemperatur:	-10÷50°C

