



E*LDS Kühlstellenregler UA 300 CS



UA 300 CS

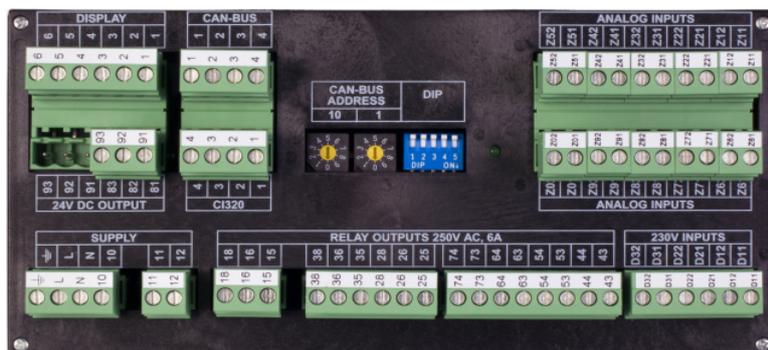
Besondere Funktions- und Leistungsmerkmale

- Universell einsetzbare UA 300-Regler für Plus-Kühlmöbel mit / ohne Abtauheizung, Bedienungstheken, Tiefkühlmöbel, Kühl- und Tiefkühlräume
- Konfigurierbares Reglerverhalten
- Regelung von bis zu 4 Möbelementen in 2 Temperaturzonen (optional bis zu 8 Möbelemente oder 5 unabhängige Kühlstellen)
- Mögliche Abtauverfahren:
Druckgasabtauung, Bedarfsabtauung, elektrische Abtauheizung sowie Umluftabtauung
- Zum Anschluss von bis zu 10 Temperaturfühlern unterschiedlicher Typen (K243 / L243 / K277 / 5K3A1)
- Optional mit Energiesparfunktion für Rahmen- und Scheibenheizung
- Vielfältige Möglichkeiten der Bedienung und Anzeige über separates Bedienteil BT 300 x, Systemzentrale CI 4x00, Bedienterminal AL 300, Marktrechner CI 3000, Service-Notebook, Bedienrechner im Markt oder Zentralrechner im Service-Center
- Mit CAN-Bus-Schnittstelle
- Integrierte Dauerlaufüberwachung
- Standardmäßig mit interner Abtauuhr
- Vorgesehen für Schalttafelmontage
- Eingebautes 230 V Netzteil

Artikelnummer

- LIUA3N052 Universalregler UA 300 CS

UA 300 CS Anschlüsse



Technische Daten

Elektrischer Anschluss

- Betriebsspannung: 230 V AC, 200 - 265 V AC / 50 - 60 Hz / 10 VA

Schnittstellen

- Ausgänge
 - Relais: 4 Schließer / 3 Wechsler: 250 V AC / 6 A potentialfrei
z.B. Kühlung, Abtauung, Ventilator, Scheibenheizung, Alarm, etc.
 - Transistor: 2 x 24 V DC / max. 50 mA für Alarm, Taktung Rahmen- und Scheibenheizung
- Eingänge
 - Digital: 3 x 230 V AC potentialfrei z.B. für Sollwertumschaltung, Handabschaltung, Kühlraumtür, externe Abtauung
 - Analog: 10 x Temperaturfühler (K243 / L243 / K277 / 5K3A1) für Verdampfer-, Zuluft-, Rückluft-, und Raumlufttemperaturen
- Feldbus: CAN-Bus
- Seriell: TTY invertiert
- Weitere: Anschluss zur BT 300-Familie
- Überwachungsfunktion: Watchdog

Eckelmann Group – Source of inspiration

Eckelmann AG
Berliner Straße 161 65205 Wiesbaden Germany
Telefon +49 611 7103-700 Fax +49 611 7103-133
elds-support@eckelmann.de www.eckelmann.de

UA 300 CS DE-V6.1
Stand März 2017
Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten