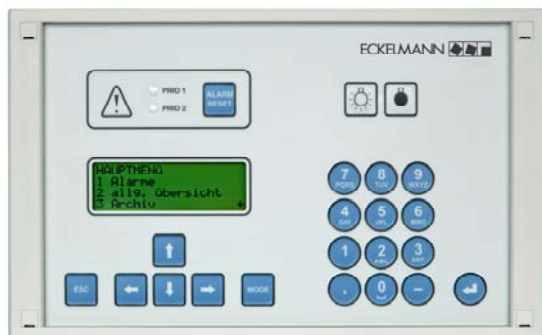


## E•LDS: BEDIENTERMINAL AL 300 S / AL 300 W



AL 300 S



AL 300 W

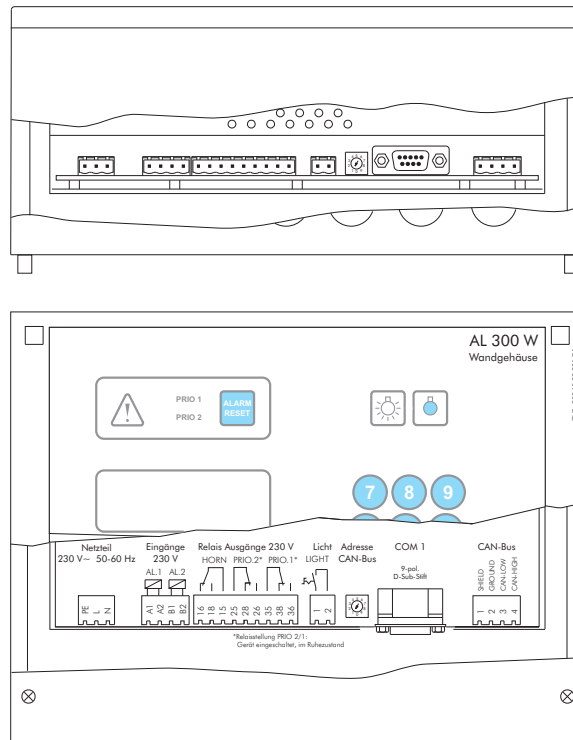
### Besondere Funktions- und Leistungsmerkmale

- ▶ Zentrale Parametrierung und Konfiguration aller Komponenten
- ▶ Zentrale Anzeige von Betriebsdaten, Meldungen und Alarmen aller Komponenten
- ▶ Individuelle Alarmierung
- ▶ Integrierter Lichtschalter mit Möglichkeit zur externen Beschaltung
- ▶ Bediensprache im Betrieb umschaltbar
- ▶ Uhrzeitsynchronisation der Regler-Komponenten
- ▶ Alarmsignalisierung durch LED, eingebauten Summer, externe Hupe und 2 Alarmmeldekontakte
- ▶ Gemeinsamer Betrieb von bis zu 9 Stück AL 300 möglich
- ▶ Kann alternativ oder zusätzlich zum Marktregler CI 3000 eingesetzt werden
- ▶ Optional für Wandmontage (AL 300 W)
- ▶ Eingebautes 230 V Netzteil

### Artikelnummern

- ▶ LIAL300051 Bedienterminal AL 300 S für Schrankeinbau
- ▶ LIAL300052 Bedienterminal AL 300 W für Wandmontage mit Gehäuse

Anschlussbild (Anschlusslegung für AL 300 S / AL 300 W sind identisch)



Technische Daten

Elektrischer Anschluß

- ▶ Betriebsspannung: 230 V AC, 200 - 265 V AC / 50 - 60 Hz / 5 VA

Schnittstellen

- ▶ Ausgänge
  - Relais: 3x Wechsler: 250 V AC / 6 A potentialfrei\* für Meldesystem
  - Schalter: 1x Schließer mit externer Beschaltungsmöglichkeit, Verwendung z.B. als zentraler Lichtschalter
- ▶ Digitale Eingänge: 2 x 230 V AC potentialfrei für Alarme
- ▶ Feldbus: CAN-Bus / potentialfrei
- ▶ Daten: 1 x seriell RS232
- ▶ Echtzeituhr: Mit Gangreserve (Lithiumzelle)
- ▶ Alarmsignalisierung: Interner Summer, LED-Anzeige und 2 Meldekontakte
- ▶ Überwachungsfunktion: Watchdog

Allgemeine Daten

- ▶ Maße:
  - AL 300 S: B 257 x H 157 x T 84 mm
  - AL 300 W: B 257 x H 217 x T 122 mm
- ▶ Temperaturbereich
  - Transport: -20°C .. +80°C
  - Betrieb: 0°C .. +50°C
- ▶ Relative Luftfeuchte
  - Transport: 8% .. 80%
  - Betrieb: 20% .. 80%
- ▶ Schutzart:
  - AL 300 S Schalttafelmontage: Front mit Gummidichtung und Einbaurahmen: IP54, sonst: IP20
  - AL 300 W Wandmontage: IP54
- ▶ Normen und Vorschriften:
  - EG-Konformitätserklärung gemäß
    - ▶ 89/336/EWG (EMV-Richtlinie)
    - ▶ 73/23/EWG (Niederspannungsrichtlinie)

\* Ausgang AL1 und AL2 mit bistabilem Relais und 5 Minuten Ansprechverzögerung nach Abschaltung