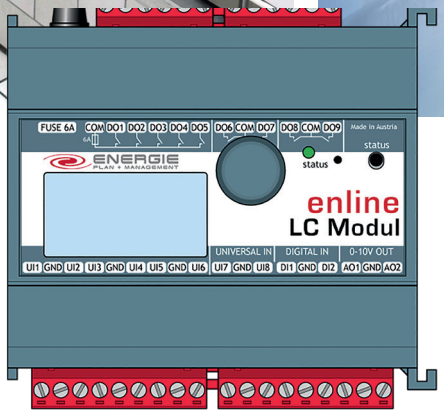
Energie ist messbar.

enline LC-Modul
Innovative Energiemanagement Systeme

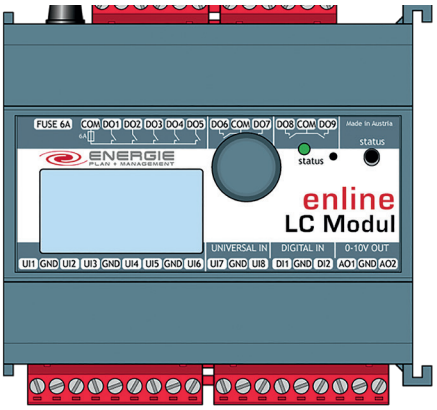


optec
energie ist messbar

enline LC-Modul

Erweiterungsmodul für enline EMS Systeme

- 9 Digitalausgänge (5x Reilais, 4x Triac)
  - o Relais: 6 A, 24-230 VAC
  - o Triac: 0,5 A, 24-230 VAC
- 2 Analogausgänge (0-10V)
- 6 Zähleingänge (S0)
- 4 Schalt- bzw. Tasteingänge



Technische Daten

Allgemein

- Abmessungen: 107 x 100 x 75 mm (LxBxH)
- Installation: Reiheneinbaugehäuse gem. DIN 43880, DIN-Hutschiene EN 50022
- Stromversorgung: 24V DC / 24V AC via enline PowerSupply

Umweltbedingungen

- Betriebstemperatur: 0 … +50 °C
- Feuchtigkeit: Max. 90 %, nicht kondensierend
- Schutzart: IP40, IP20 (Klemmen)

Kommunikation & Schnittstellen

- LC (anreihbar)

Technische Daten Controller

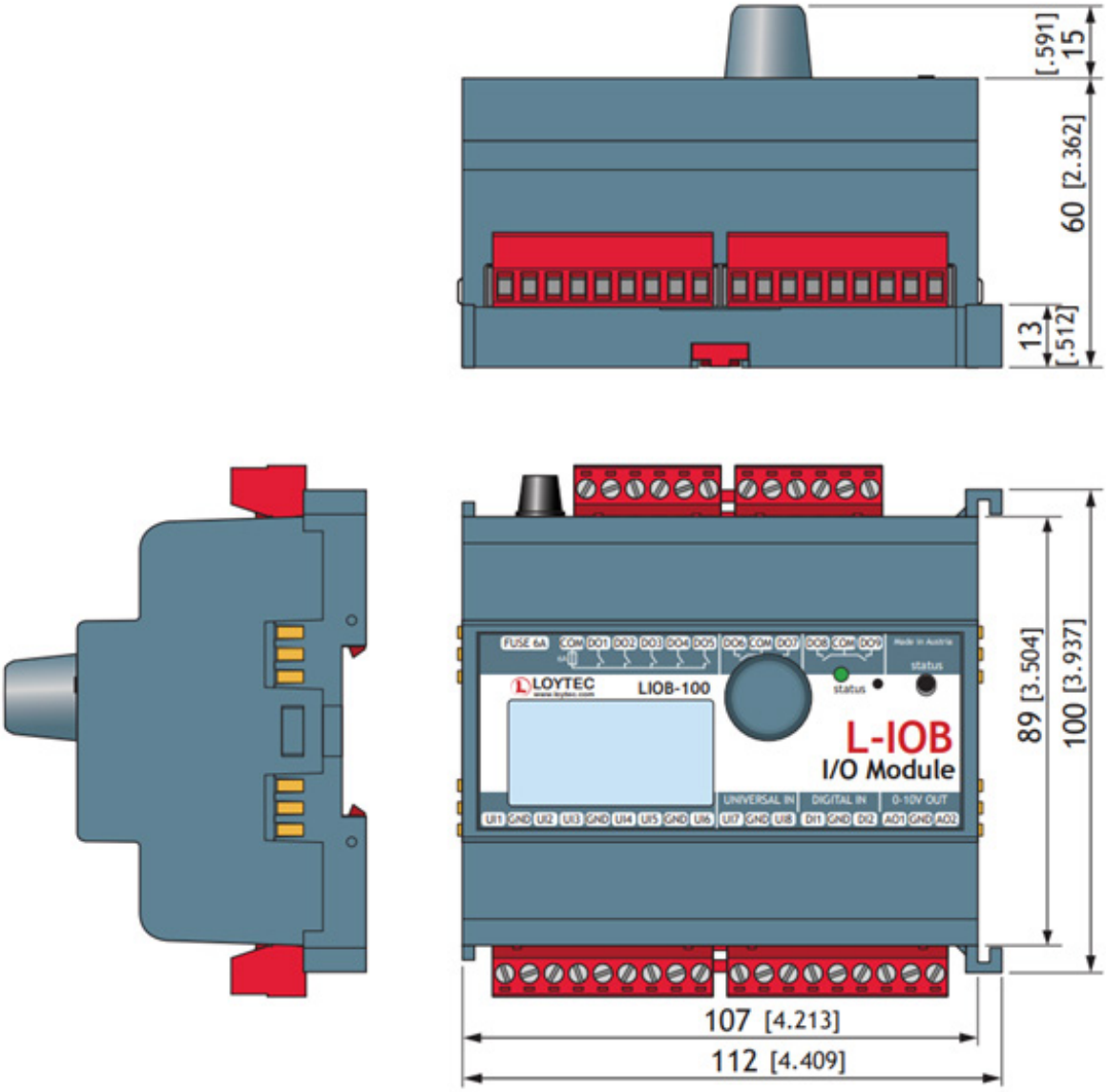
- Eigenbedarf: 2,6 W (Alle Relais EIN)

I/O-Zuordnung

Relaisausgänge (6A, 24 – 230 VAC):	DO1 – DO5
TRIAC-Ausgänge (0,5 A, 24-230VAC):	DO6 – DO9 (ACHTUNG: Schalten von Gleichspannung nicht möglich!)
Analogausgänge (0-10V):	AO1, AO2
S0-Zähleingänge (12V)*:	UI1 – UI4, DI1, DI2
Schalteingänge (12V)*:	UI5 – UI8

*Eingänge führen 12 VDC Spannung. Bei Verwendung von Fremdspannung ist eine Auskopplung mittels Relais, oder Optokoppler erforderlich.

Massbild enline LC-Modul



Optec AG
Guyer-Zeller-Strasse 14
CH-8620 Wetzikon ZH

Telefon: +41 44 933 07 70
E-Mail: info@optec.ch
Internet: www.optec.ch

210202_OPTEC_Lastmanagement-Datenblätter

optec
energie ist messbar