

# Premium-Linie

## Frei programmierbare Regelung HLC10



Das innovative HLC-Konzept eröffnet ungeahnte Möglichkeiten. Die Programmierung mit dem HLC-Programmer erfolgt durch Verknüpfen von aktiven Grafikbausteinen. Mit dem HLC-Visualizer können alle Betriebszustände ausgewertet und ansprechend visualisiert werden. Die voll netzwerktaugliche HLC10 und das MBus-Konzept ermöglichen eine stetige Erweiterung bis hin zum Aufbau komplexer MSR-Systeme. Durch die enorme Flexibilität können die HLC-Geräte nicht nur für Haustechnik Anwendungen wie Heizung, Solarthermie, Lüftungsanlagen, Beleuchtungstechnik, Bewässerungsanlagen etc. eingesetzt werden, sondern auch für verfahrenstechnische Anlagen und Sonderlösungen.

### Funktionsumfang

- 8 Ausgänge 230 V (Optotriacs)
- 2 Relais Ausgänge (potenzialfreie Wechsler)
- 4 Analogausgänge 0- 10V
- 16 Eingänge wahlweise analog / digital für Fühler + Digitaleingänge (13 Standard-Fühlertypen, alternativ Kennlinie oder Eingangssignal frei konfigurierbar)
- 4 Digitaleingänge (für Impulsgeber, Wärmemengenmesser, digitale Schaltsignale, etc.)
- 2 CAN-Bus-Anschlüsse
- 1 M-Bus-Anschluss
- Anschluss für externes Display-Bedienteil (RS485)
- 10 frei belegbare Bedientasten
- 21 frei konfigurierbare LEDs (für Statusanzeige etc.)
- 4-zeiliges Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Serieller Anschluss (RS232) für PC und Modem
- Netzwerkanschluss (RJ45) 10/100 Ethernet
- Einfachste Erweiterung durch Netzwerkfähigkeit (eigene IP-Adresse)
- Nachrüstbare Ein-Ausgangs-Module oder flexible Bussysteme
- Fernwartbar über Internet, GSM- oder Analogmodem
- Automatische Benachrichtigung per SMS oder E-Mail
- Optional Visualisierung bzw. interaktive Bedienung über Touchscreen

Ihr Ansprechpartner:

Solar-Partner Süd GmbH  
Holzhauser Feld 9  
83361 Kienberg  
Tel.: 08628 9 87 97-0  
Fax: 08628 9 87 97-30  
info@solar-partner-sued.de  
www.solar-partner-sued.de