



---

**Ihr Online-Fachhändler für:**

---

**SCHÜTZ**  
ENERGY SYSTEMS

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



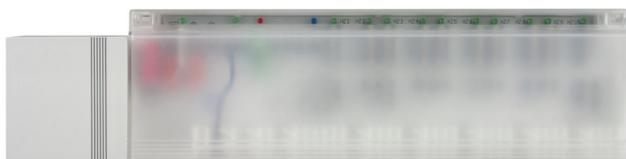
**E-Mail: [info@unidomo.de](mailto:info@unidomo.de) | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)**

# DATENBLATT VARIMATIC MODUL



www.schuetz.net

## varimatic Basismodul 10 Zonen 24 V / Komfort Artikel-Nr. 5005994



### Produktbeschreibung:

Das 10 Zonen 24 V Komfort Basismodul ist die zentrale Anschlusseinheit einer Einzelraumregelung zur Flächentemperierung von Heiz- und Kühlsystemen.

Mit minimalem Aufwand wird das Basismodul mit allen Systemkomponenten wie Regler und Stellantrieben verdrahtet. Die Versorgung der Systemkomponenten erfolgt direkt über die Spannungsversorgung des Basismoduls. Alle Schaltbefehle der Regler werden über das 10 Zonen 24 V Komfort Basismodul unmittelbar an die angeschlossenen Komponenten weitergeleitet.

Die Variante Komfort verfügt über Anschlüsse zum Schalten einer Pumpe, eines Kessels und weiterer elektrischer Verbraucher. Über einen Absenkanal kann die Raumtemperatur durch eine externe Systemuhr zeitgesteuert verändert werden.

### TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	24 V $\pm$ 20 % 50 Hz
Spannungsversorgung	Systemtrafo mit Eurostecker
Leistungsaufnahme im Leerlauf	< 1 W
Leistungsaufnahme im Leerlauf mit Trafo	1,6 W
Maximale Leistungsaufnahme (ohne Verbraucher Pumpe/ Kessel)	Max. 30 VA
Absicherung	T2A
Max. Anzahl Regler	10
Stellantriebe	18
Max. Nennlast aller Betriebe	24 W
Pumpenschaltung	Schließerkontakt (eipolig schaltend)
Kesselschaltung	Schließerkontakt (eipolig schaltend)
Pumpensteuerung/ Schaltleistung	2 A, 200 VA induktiv
Pumpensteuerung/ Schaltglied	Relais
Pumpensteuerung/ Einschaltverzögerung	2 min
Kesselsteuerung/ Nachlaufzeit	2 min, zusätzlich 0-15 Minuten einstellbar mittels DIP-Schalter
Ventilschutzfunktion	14 Tage / 10 min
Pumpenschutzfunktion	14 Tage / 1 min
Wirksinn - Stromlos zu (NC)/ stromlos offen (NO)	Einstellbar mittels DIP-Schalter

# DATENBLATT VARIMATIC MODUL



[www.schuetz.net](http://www.schuetz.net)

## Leistungsmerkmale:

- Schraublose Klemmanschlusstechnik
- Übersicht angeordnete Anschlussklemmen
- Bewährte Kabelführung und normenkonforme Zugentlastung
- Ausstattung für Heiz- und/ oder Kühlsysteme
- Netz-Durchgangsklemme Taupunkt-sensor
- Erweiterte Pumpen-/ Kesselsteuerung Nachlaufzeit konjugierbar
- Signaleingang für Temperaturbegrenzer bzw. Taupunkt-sensor
- Absenkanal - Anschluss für eine externe Systemuhr
- Anschluss für Change Over Heizen/ Kühlen
- Geeignet für NC oder NO-Antriebe (NC: Stromlos zu/ NO: stromlos auf)
- Signalisierung der Statusanzeige durch LEDs
- Einfache und intuitive Installation und Bedienung
- Hohe Funktionssicherheit
- Wartungsfrei

## TECHNISCHE DATEN

Change Over-Eingang	Über potentialfreien Kontakt schaltbar
Temperaturbegrenzer bzw. Taupunkt-wäch-ter	Potentialfreier Öffn-erkontakt, schaltbar, 8 A
Zulässige Umge-bungstemperatur	0 bis +50° C
Zusässige Lagertem-peratur	-20 bis +70° C
Zulässige Umge-bungsfeuchtigkeit	80 % nicht kondensierend
Bemessungsstoß-spannung	1500 V
Schutzklasse	III
Schutzart	IP 20
Material (Gehäuse/ Abdeckung)	ABS
L x B x H	408 x 52 x 90 mm
Gewicht	466 g