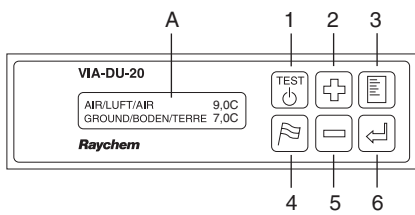


Regelgerät VIA-DU-20

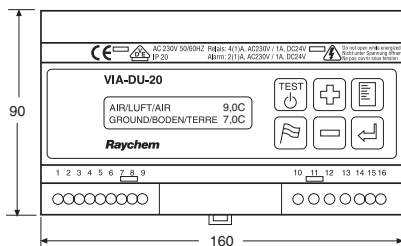
Geräteansicht



A. Display, beleuchtet (Parameter- und Fehleranzeige)

1. Testen des Steuergerätes und der Freiflächenbeheizung
2. Schwellenwert Temperatur/Feuchte erhöhen, Änderung Einstellungen (vorwärts)
3. Parametermenü
4. Auswahl Sprache (D, GB, F, I, PL, H, FIN)
5. Schwellenwert Temperatur/Feuchte senken, Änderung Einstellungen (rückwärts)
6. Bestätigungstaste/Enter

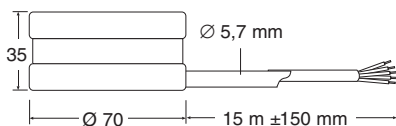
Technische Daten



(Maße in mm)

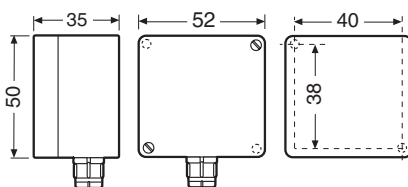
Betriebsspannung	AC 230 V, +10%, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	≤ 14 VA
Schutzklasse	II (bei Einbau im Schaltschrank)
Relais (Heizen)	I _{max} 4(1)A, AC 250 V Schließer, potentialfrei
Alarmrelais-Kontakte	I _{max} 2(1)A, AC 250 V Schließer, potentialfrei
Schaltgenauigkeit	±1 K
Display	Punkt-Matrix, 2 x 16 Stellen
Montage	DIN-Schiene
Gehäusewerkstoff	Noryl
Schutzart	IP20
Anschlussklemmen	0,5 bis 2,5 mm ²
Gewicht	750 g
Umgebungstemperatur	0°C bis +50°C
Hauptparameter	
Einschalttemperatur	0°C bis +6°C
Einschaltfeuchte	Aus, 1 (feucht) bis 10 (sehr nass)
Nachheizzeit	Aus, 10 bis 120 min (Heizung ein)
Sockeltemperatur	Aus, -15°C bis -1°C
Eisregenwarnung	Autark, Wetterdienst, Aus
Vorrangschaltung	Aus, Ein, GLT
Bei Spannungsausfall bleiben alle Parameter gespeichert.	

Bodentemperatur und Feuchtesensor VIA-DU-S20



Typ	PTC
Schutzart	IP65
Sensorleitungsquerschnitt	5 x 0,5 mm ² , Ø 5,7 mm
Sensorleitungslänge	15 m, verlängerbar bis 50 m (5 x 1,5 mm ²)
Umgebungstemperatur	-30°C bis +80°C

Lufttemperatursensor* VIA-DU-A10



Pg 9
(Maße in mm)

Typ	PTC
Schutzart	IP54
Anschlussklemmen	1,5 bis 2,5 mm ²
Sensorleitungsquerschnitt	2 x 1,5 mm ² , max. 100 m (nicht im Lieferumfang enthalten)
Umgebungstemperatur	-30°C bis +80°C
Montage	Wandmontage

* Montage nur erforderlich, wenn "Eisregenwarnung" auf "Autark" steht.