

## Tekniska uppgifter

### Allmänt

- IP: IP20
- Max omgivande RF (relativ fuktighet): max 95% vid 20°C

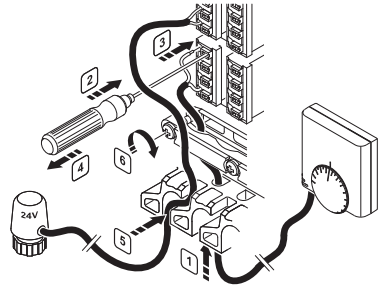
### Termostat

- CE-märkning:
- Lägsänningstester: EN 60730-1\* och EN 60730-2-9\*\*\*
- EMC-tester (elektromagnetisk kompatibilitet): EN 60730-1 och EN 301-489-3
- Strömförsörjning: Ledningsmatning från reglercentral
- Spänning: 6 V - 12 V
- Drifttemperatur: 0°C till 50°C
- Förvaringstemperatur: -20°C till +70°C
- Förbrukning: < 5mA
- Ledning från termostat till reglercentral: 50 m max
- Ledning termostat till givare: 4 m max.

### Reglercentral

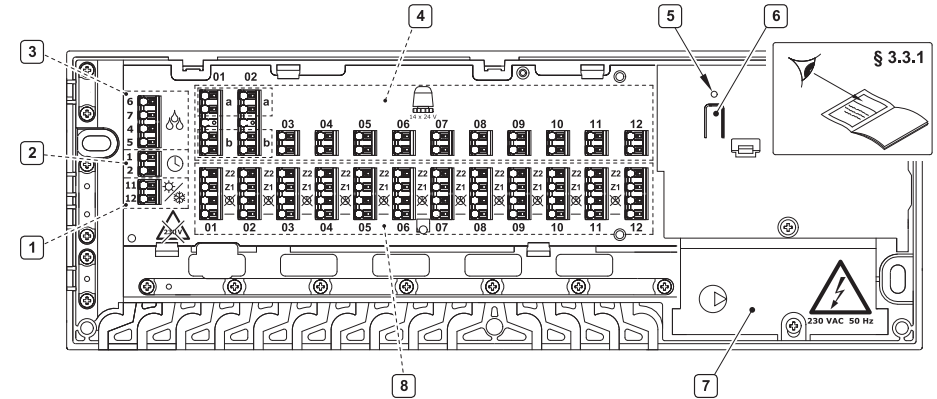
- CE-märkning:
- Lägsänningstester: EN 60730-1\* och EN 60730-2-1\*\*
- EMC-tester: EN 60730-1 och EN 301-489-3
- Strömförsörjning: 230VAC +10/-15% 50Hz
- Förvaringstemperatur: -20°C till +70°C
- Drifttemperatur: 0°C till +55°C
- Förbrukning: 90 W vid full effekt; < 2 W utan någon elektrisk laddning
- Pumprelä utgång: 230VAC +10%/-15%, 250VA max. Endast torrkontakt
- Värme-/kyla-ingång: Endast torrkontakt
- Ventilutgångar: 24VDC ±5%, 218 mA max per utgång 3 till 12
- 24VDC ±5%, 436 mA max per utgång 1 och 2
- Nätanslutning: EU - Stickpropp 1 m kabel, förmonterad
- Pumpanslutning: max 1,5 mm<sup>2</sup> trådar
- Värme-/kyla-anslutning: max 1,5 mm<sup>2</sup> trådar
- \* EN 60730-1 "Automatiska elektriska styr- och reglerdon för hushållsbruk".
- \*\* EN 60730-2-1 "Särskilda fordringar på styr- och reglerdon för elektriska hushållsapparater".
- \*\*\*EN 60730-2-9 "Särskilda fordringar på temperaturkännande reglerdon".

### ANVÄNDNING AV SNABB ANSLUTNINGSKONTAKT:



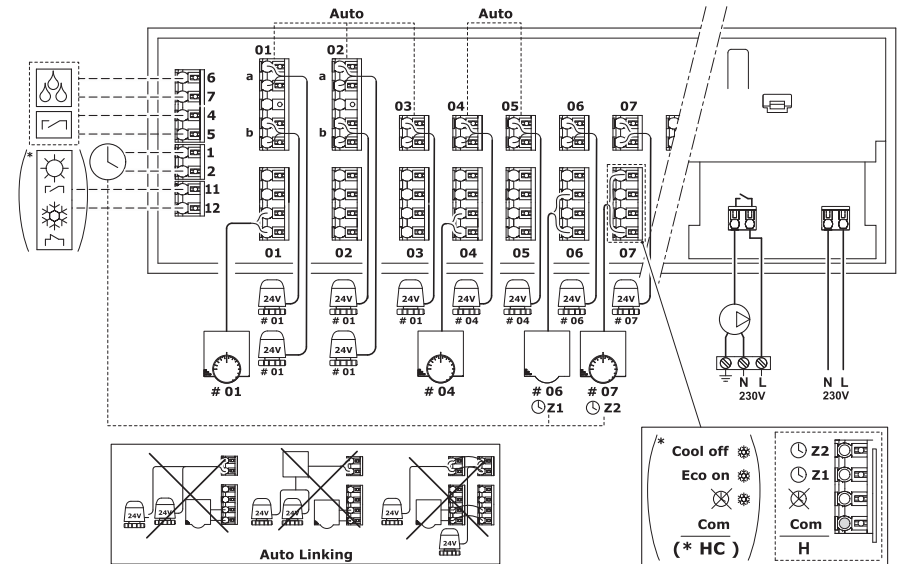
- För in kabeln i kabelspåret (termostat)
- Tryck in den vita plinten med en tunn skruvmejsel, utan att vrida, för att sätta i eller ta bort en kabel
- Sätt en tråd i anslutningskontakten
- Tag bort skruvmejseln
- För in kabeln i kabelspåret för att låsa kabeln i dess dragavlastning (styrdon)
- För in termostatkabeln i klämman och skruva åt skruven för att låsa dem

### 12-KANALS REGLERCENTRAL

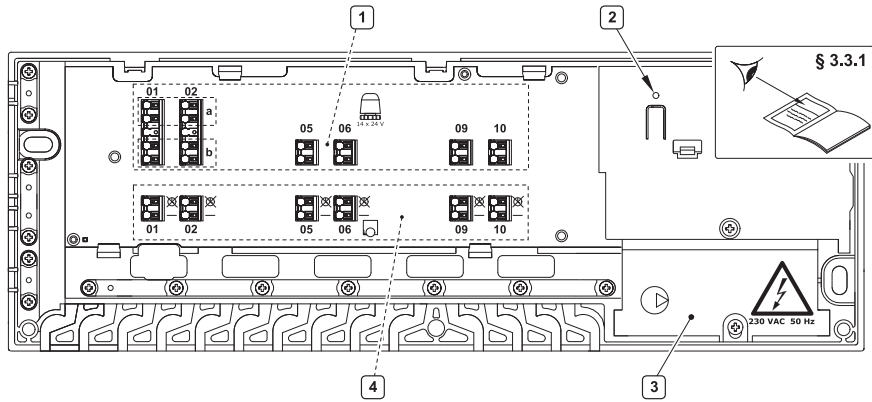


Punkt	Beskrivning	Punkt	Beskrivning
1	Snabbanslutning för värme/kyla relä	5	Tvåfärgad kontrollampa för nätspänning (röd för värmeläge och grön för värme/kyl-läge)
2	Snabbanslutning för timer	6	Tryckknapp för värme eller värme/kyl-läge
3	Snabbanslutning för kondenssensor	7	230VAC 50Hz kåpa
4	Snabbanslutning för 14 styrdonns kontakter	8	Snabbanslutning för 12 termostater

### KOPPLINGSSCHEMA

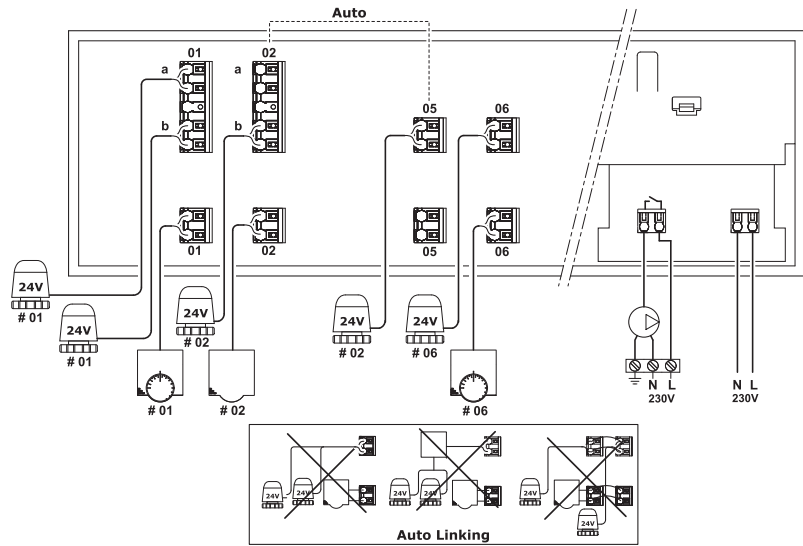


6-KANALS REGLERCENTRAL



Punkt	Beskrivning	Punkt	Beskrivning
1	Snabbanslutning för 8 styrkons kontakter	3	230VAC 50Hz kåpa
2	Kontrollampa nätpänning	4	Snabbanslutning för 6 termostater

Kopplingsschema



INSTALLATIONSRAPPORT



reglercentralens nummer	Kanaler				Rumsinformation
# 1	T-35	T-37	T-33	T-37 T-33	
Golvgivare					
Relä	Ja <input type="checkbox"/>	24V <input type="checkbox"/>			
	Nej <input type="checkbox"/>	230V <input type="checkbox"/>			
Pump	Ja <input type="checkbox"/>				
	Nej <input type="checkbox"/>				
Timer	Ja <input type="checkbox"/>				
	Nej <input type="checkbox"/>				

