



# Klokthermostaat

**Serie** SR 200.R...  
SR 200.2R...  
SR 200.S ...  
SR 310/3 (Batterij)



SR 200.R... , SR 200.2R..., SR 200.S...

## Toepassing

- Ruimteregeling
- Schakelen van koel en verwarmingssystemen
- 112 Schakeltijden (SR200...) resp. 42 schakeltijden (SR310/3)
- Temperatuurvoeler in apparaat of externe voeler (bij ingebruikname van herprogrammering -voeler apart meebestellen)
- Standaard voorgeprogrammeerd!
- Instelling van dagtemperatuur en nachttemperatuur
  - met draaiknop (SR200 ...)
  - via knoppen (SR310/3)
- Display van tijd en dag, gevraagde en ingestelde temperatuur, kinderslot



SR 310/3 (2 draads - batterij)

## Speciale versie voor apparaten met

- 2-staps uitgang (SR200.2R10)
- Continue vermogen 0-10V (SR200.S)

## Leveringsprogramma

Type		SR 200.R10/1	SR 200.2R10/1	SR 200.S/2	SR 310/3
<b>Technische informatie</b>					
Temperatuurbereik	+5 ... +40°C	x	x	x	x
Temperatuurverlaging	2-10K instelbaar	x	x	x	
	16°C, vaste waarde				x
Temperatuurregeling	-3°C ... +3°C instelbaar	x	x	x	x
Voeler	intern	x	x	x	x
	of extern* (sep. bestellen)	x	x		
Schakeldifferentie	± 0,5 of ±1,0K instelbaar				x
	± 0,1 ... ±3,0K instelbaar	x	x		
Proportionaalband	1 ... 10K, instelbaar	x	x	x	
Pulsduur	1 ... 15Min., instelbaar	x	x		
Bedrijfsspanning	24V AC (-10%, +20%)			x	
	230V AC (±10%)	x	x		
	3V (2 x 1,5V Alkaline-batterijen, LR6)**				x
Uitgang	Analoge uitgang 0...10V DC max. Last 3mA			x	
Contact	Wissel (potentiaalvrij)	x			x
	Sluit (potentiaalvrij)		x		
Max. toeg. schakelstroom	10(4)A, 230V AC	x	x		
	2(1)A, 230V AC				x
Programmakeuze schakelaar	Auto, perm 21°C, perm uit, vorstbewaking				x
* Volgende voelers zijn aansluitbaar: FK 133/4 (zie volgende bladzijde)		** Batterijen in verpakking bijgevoegd			
FL 103, FW 103, SFW 103					
<b>Schakelklok</b>					
Elektronische wekklok		x	x	x	x
Display	LC-Display (tijd, dag, ingestelde en gevraagde temperatuur, programmakeuze)	x	x	x	x
Vakantieprogramma					x
Programmeren	Knop + 1 Reset-knop	x	x	x	x
Temperatuurreolutie	Gevraagde temp. 0,5K; werkelijke temp. 0,1K	x	x	x	
	Gevraagde temp. 1,0K; werkelijke temp. 0,1K				x
6 Programmapunten	(max. 42 schakeltijden)				x
16 Programmapunten	(max. 112 schakeltijden)	x	x	x	
Reserve ca. 15 Min	(betreft de tijd, programma's blijven opgeslagen)	x	x	x	
Fabrieksinstelling:	SR 200 Ma-Zo 6 Uur verwarmen Ma-Vr 22 Uur nachtverlaging Za-Zo 23 Uur verlagen	x	x	x	
	SR 310/3 Er zijn 6 basis instellingen voorhanden				x
<b>Behuizing</b>					
Bescherming	IP 20	x	x	x	x
Beschermingsklasse	II volgens DIN EN 60335-1	x	x		x
	III volgens DIN EN 60335-1			x	
Gewicht	ca. 250g	x	x		
	ca. 220g			x	x